

Inspireret af Paul Hellermann

Varmekrympslanger har altid været anvendt til hurtig reparation af kabler og rør. Paul Hellermann anvendte i 1935 cykelventiler til at reparere beskadigede kabler. Grundtanken er det eneste der idag er tilbage fra disse oprindelige løsninger. Tag for eksempel SA47 (se side 264) der er udviklet sammen med en kunde og giver fremragende beskyttelse mod fugt og korrosion og gør bilerne i stand til at bevare deres funktionalitet.





2.1 Krympeslange 210



2.2 Varmekrypende formgods..... 270



2.3 Ikke krympbar slange..... 304



2.1 Krympeslange

Produktvalg	
Oversigt over størrelser	210
Den rette krympeslange	212
Oversigt over krympeslanger	213
Tyndvægget	
ShrinkKit 321 Basic - sort, 3:1, opskårede længder i sættet	216
ShrinkKit 321 Universal Basic, 3:1, farvede stykker i sæt	217
ShrinkKit 321 Universal, 3:1, lange farvede stykker, i genbrugeligt sæt	218
HIS-PACK, 2:1	221
HIS-3, 3:1	223
HIS-3 BAG, 3:1, opskåret i prøveposer	226
TREDUX-Display	228
TREDUX, 1 m længde	229
LVR, 2:1, PVC	232
TL27, 2:1, halogen fri	233
TCN20, 2:1, selvslukkende	234
TCN20, 3:1, selvslukkende	235
HFT-A, 2:1, fleksibel og farvet, selvslukkende	236
TF21, 2:1, fleksibel og farvet	239
TF24, 2:1, fleksibel og transparent, VG	242
TF31, 3:1, fleksibel og farvet	243
TF34, 3:1, fleksibel og transparent, VG	246
TR27, 2:1, halogen fri og meget flammehæmmende	262
TK20, 2:1, PVDF halvtiv i 1,2 m længde	266
TFE2, 2:1, PTFE	268
TFE4, 4:1, PTFE	269

Tyndvægget med lim

Shrinkit 321-A, 3:1, afklippede stykker i stort genanvendeligt sæt	219
ShrinkKit 321-A Basic, 3:1, afklippede stykker med lim i kompakt sæt	220
HIS-A, 3:1	225
TA32, 3:1, 1,2 m længde	247
TA42, 4:1, 1,2 m længde	248
TA46, 4:1 selvslukkende	249
EPS-300, 3:1, på rulle	250
EPS-400, 4:1, på rulle	250
LVRK-L, reparationssæt	255
TA37, 3:1, Halogen fri og flammehæmmende	263

Tyndvægget

SE28, 2:1, elastomer	265
Viton®-E, 2:1, høj kvalitets fluoroelastomer	267

Standard vægtykkelse med lim

SA47-LA, 4:1, 1,2m længde	264
---------------------------	-----

Medium vægtykkelse

MU47, 4:1, 1 m længde	254
-----------------------	-----

Medium vægtykkelse med lim

TREDUX MA47, 4:1, 1 m længde	230
MA40, 4:1, flammehæmmende	251
MA47, 4:1, 1 m længde	252
MA47 Kit, 4:1, 1 m længde i sæt	253
RMS, Krympbar reparations muffe	256

Tykvægget med lim

TREDUX HA47, 3,5:1, 1 m længde	231
LVK kabelmuffe	257
LVK-C kabelmuffe med konektor	258
HA40, 4:1, flammehæmmende	259
HA47, 3,5:1, 1 m længde	260
HA67, 6:1, 1,2 m længde	261



2.2 Varmekrympende formgods

Produktvalg	
Lavprofil formgods oversigt	270
Løgformet formgods oversigt	271
Materiale information	
Materiale specifikationer	272
Limspecifikationer	273
Lavprofil formgods og forgreninger	
Formgods korrugeret	Helashrink 313C serien 274
Tilpasnings formgods	Helashrink 313F serien uden læbe 275
Formgods lige	Helashrink 313F serien med læbe 275
Formgods retvinklet	Helashrink 333F serien med læbe 90° vinkel 276
	Helashrink 412H serien T stykke 277
Formgods forgrenet	Helashrink 492H serien Y stykke 278
	Helashrink 573H serie med 3 fingre 279
Løgformet formgods og forgreninger	
Formgods flaskeformet	Helashrink 150 serien med læbe, VG type 280
Flaskeformet	Helashrink 100 serien med læbe, MIL type 281
Formgods	
Flaskeformet formgods	Helashrink 100 serien uden læbe 281
	Helashrink 170 serien med læbe, VG type 283
Formgods VG type	Helashrink 190 serien, VG type 284
Formgods til udtag	Helashrink 130 serien med læbe, VG type 282
Formgods 2 udtag	Helashrink 200 serien 284
Formgods, VG type	Helashrink 200 serien, VG type 285
Formgods	Helashrink 200 serien 297
Formgods, VG type	Helashrink 300 serien, VG type 286
Formgods 4 forgrenet	Helashrink 400 serien, VG type 287
	Helashrink 400 serien 297
Formgods	Helashrink 500 serien 298

Formgods højrevinklet	Helashrink 1100 serien med læbe, VG type 288
	Helashrink 1100 serien med læbe, MIL type 289
Formgods retvinklet	Helashrink 1100 serien uden læbe 289
	Helashrink 1100 serien retvinklet med læbe, VG og MIL type 290
Formgods højrevinklet	Helashrink 1100 serien retvinklet med læbe, VG type 291
Formgods T stykke	Helashrink 1200 serien, VG type 292
Formgods VG type	Helashrink 1200 serien, VG type 293
Vinklet T stykke	Helashrink 1300 serien, VG type, 30° & 45° 293

Formgods og overgangsstykker	
	Helashrink 1800 Serien, med ribber, 30°, 45°, 60° grader 294
Vinklet formgods	Helashrink 1800 serien, med ribber 45° grader 295
	Helashrink 1800 serien 45°grader 296
Bøsninger	Helashrink 1760, 1790 1820 serien 299

Endehætter	
Lavspænding	Helashrink PEC serien 3:1 300
	Helashrink 1600 serien 301

Lim til varmekrymp og formgods	
Smeltelim	HMT200A 302
To-komponent lim	V9500 303



2.3 Ikke krympbar slange

Kloropren slange og tyller	
Helsyn H	304
Helsyn TH - tyndvægget	305
Installationshjælp til slanger og tyller	
Hellerine	306



Oversigt over anvendelsesområder for krympeslange

Når du skal vælge en krympeslange er det vigtigt at tage højde for 80:20 reglen. Krympeslanger skal krympe mindst 20% og ikke mere end 80% af den totale krympekapacitet for at opnå det korrekte resultat. I

Krympeslange med krympeforhold 2:1

HFT-A, TL27, TF21, TF24, VITON®-E, TK20, TK29, TFE-2, TR27, TCN20, SE28

Krympeforhold 2:1 Størrelse mm		Kabel/lednings diameter
1,2/0,6		0,7 mm
		1,1 mm
3,2/1,6	2,4/1,2	1,4 mm
		1,9 mm
		2,2 mm
	4,8/2,4	2,9 mm
6,4/3,2	9,5/4,7	3,8 mm
		4,3 mm
		5,7 mm
		5,8 mm
12,7/6,4	19,1/9,5	7,7 mm
		8,6 mm
		11,4 mm
25,4/12,7	38,1/19,1	15,2 mm
		17,2 mm
		22,9 mm
50,8/25,4	76,2/38,1	30,5 mm
		34,3 mm
		45,7 mm
101,6/50,8		61,0 mm
		68,6 mm
		91,4 mm

oversigten over anvendelsesområder, vil du finde krympeslanger, som passer på alle kabeldiameter. I oversigten er der taget højde for 80:20 reglen.

Krympeslange med krympeforhold 3:1

Med krympeforhold 3:1 kan du dække et bredt område med få størrelser. Dette minimerer lageret og der spares plads. Følgende krympeslanger leveres i krympeforhold 3:1: TF34, TF31, EPS-300, TCN20 overudvidet, TA32, TA37

Krympeforhold 3:1 Størrelse mm		Kabel/lednings diameter
1,5/0,5		0,7 mm
		1,3 mm
	3/1	1,4 mm
		2,6 mm
6/2		2,8 mm
		5,2 mm
	12/4	5,6 mm
18/6		8,4 mm
		10,4 mm
	24/8	11,2 mm
40/13		15,6 mm
		18,4 mm
		20,8 mm
		34,6 mm

Konvertering af tommer til metrisk

Inch	1/32"	3/64"	1/16"	5/64"	3/32"	1/8"	3/16"	1/4"	3/8"
mm	0,8	1,2	1,6	2,0	2,4	3,2	4,8	6,4	9,5
Inch	1/2"	5/8"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	3"	4"
mm	12,7	15,9	19,1	25,4	31,8	38,1	50,8	76,2	101,6

4:1 og 6:1 varmekrympeslange er i stand til at krympe ned til 1/4 eller 1/6 af sin oprindelige leverede diameter. Det højere krympeforhold

gør det muligt for 4:1 og 6:1 slanger at passe over store genstande som stik og krympe ned på meget mindre kabler.

Krympeslange med krympeforhold 4:1

TREDUX MA47, TREDUX HA47, TA42, TA46, EPS-400, MA40, MA47, MU47, LVRK, RMS, LVK, LVK-C, HA40, HA47, SA47, SA47-LA, SA47-HT, TFE4

Krympeforhold 4:1 Størrelse mm			Kabel/lednings diameter
4/1			1,6 mm
	8/2		3,2 mm
			3,4 mm
12/3		4,8 mm	
		6,4 mm	
		6,8 mm	
		9,6 mm	
		10,2 mm	
24/6	12,8 mm		
	13,6 mm		
	32/8	20,4 mm	
		52/13	20,8 mm
			27,2 mm
44,2 mm			

Krympeslange med krympeforhold 6:1

HA67

Krympeforhold 6:1 Størrelse mm				Kabel/lednings diameter	
19,0/3,2				6,4 mm	
	33,0/5,5			11,0 mm	
		44,4/7,4			14,8 mm
					15,8 mm
50,8/8,3				16,8 mm	
			88,9/17,1		23,3 mm
	119,4/22,9			69,8/11,7	27,5 mm
		31,5 mm			
		37,0 mm			
42,2 mm					
42,3 mm					
235/40				58,2 mm	
				74,5 mm	
				79,0 mm	
				100,1 mm	
				196,0 mm	

Den rigtige krympeslange

80:20 reglen betyder, at krympeslangen bør krympe minimum 20% og maksimalt 80%

Eksempel:

Et kabel med en diameter på 5 mm skal have monteret varmekrymp. Teoretisk kan størrelserne 6/2 og 12/4 benyttes, da de ligger indenfor krympeområdet.

Størrelse 6/2

Maksimal krympning på 100%



Krympning på 4 mm (6 - 2 mm)

Optimal krymp max. 80%



Krympning på 3,2 mm (4 mm x 0,8)

Optimal krymp min. 20%



Krympning på 0,8 mm (4 mm x 0,2)

Størrelsen 6/2 har et anvendelsesområde fra 2,8 mm til 5,2 mm, og er derfor egnet til et kabel med en diameter på 5 mm.

Størrelse 12/4

Maksimal krympning på 100%



Krympning på 8 mm (12 mm - 4 mm)

Optimal krymp max. 80%



Krympning på 6,4 mm (8 mm x 0,8)

Optimal krymp min. 20%



Krympning på 1,6 mm (8 mm x 0,2)

Den mindste diameter for 12/6 er 5,6 mm. Derfor kan denne størrelse ikke anvendes på et kabel med en diameter på 5 mm.

Beregningsværktøj for krympeslange

Beregningsværktøjet for varmekrymp er en guide til at finde den korrekte størrelse til emnet der skal dækkes. Indtast dine specifikationer og beregneren finder den korrekte størrelse i henhold til 80:20 reglen.

Beregningsværktøjet kontrollerer også om krympeslangen, du har valgt er velegnet til din anvendelse. Du kan finde vores krympeslanger ved at anvende Produktsøgning på HellermannTytons hjemmeside.

Oversigt over krympeslanger

TYPE	Forpakninger	Variant	Materiale	Krympeforhold	Driftstemperatur	Størrelse (mm)	Halogenfri	Farve	Specifikationer	Side
ShrinkKit 321 Basic		Tyndvægget	PO-X	3:1	-55 °C til +135 °C			Sort		216
ShrinkKit 321 Universal Basic			PO-X	3:1	-55 °C til +135 °C			Blå, Grøn-gul, Hvid, Rød, Sort		217
ShrinkKit 321 Universal			PO-X	3:1	-55 °C til +135 °C			Blå, Grøn-gul, Rød, Sort, Transparent		218
ShrinkKit 321-A Basic		Tyndvægget Varmes-meltende lim	PO-X	3:1	-55 °C til +110 °C			Sort, Transparent		219
ShrinkKit 321-A			PO-X	3:1	-55 °C til +110 °C			Sort, Transparent		220
HIS pakker		Tyndvægget	PO-X	2:1	-55 °C til +125 °C	1,2 - 25,4	HF✓	Blå, Grøn-gul, Rød, Sort, Transparent	2, 3	221
HIS-3			PO-X	3:1	-55 °C til +135 °C	1,6 - 25,4	HF✓	Blå, Grøn-gul, Rød, Sort, Transparent	2, 3	223
HIS-A		Tyndvægget Varmes-meltende lim	PO-X	3:1	-55 °C til +125 °C	3,0 - 24,0	HF✓	Sort, Transparent	2, 3	225
HIS-3 BAG		Tyndvægget	PO-X	3:1	-55 °C til +135 °C	1,6 - 12,7		Blå, Brun, Grøn-gul, Grå, Rød, Sort, Transparent	2, 3	226
TREDUX			PO-X	2:1, 3:1	-55 °C til +135 °C	1,5 - 101,6		Grøn-gul, Sort	2, 3, 9	229
TREDUX MA47		Medium-væg Varmes-meltende lim	PO-X	Op til 4:1	-55 °C til +110 °C	12,0 - 95,0	HF✓	Sort		230
TREDUX HA47		Tykkvægget Varmes-meltende lim	PO-X	Op til 4:1	-55 °C til +110 °C	19,0 - 85,0	HF✓	Sort		231
LVR		Tyndvægget	PVC	2:1	-20 °C til +80 °C	2,4 - 25,4		Sort	9	232
TL27			PO-X	2:1	-70 °C til +135 °C	1,2 - 50,8	HF✓	Sort		233
TCN20			PO-X	2:1	-55 °C til +125 °C	1,2 - 50,8		Sort	2, 3	234
TCN20 overekspanderet			PO-X	3:1	-55 °C til +125 °C	2,4 - 38,0		Sort	2, 3	235

Oversigt over krympeslanger

TYPE	For-pakninger	Variant	Materiale	Krympe-forhold	Drifts-temperatur	Størrelse (mm)	Halogen-fri	Farve	Specifi-kationer	Side
HFT-A		Tyndvægget	PO-X	2:1	-55 °C til +135 °C	1,2 - 102,0		Blå, Grøn-gul, Gul, Hvid, Rød, Sort	3, 9, 10, 11	236
TF21			PO-X	2:1	-55 °C til +135 °C	1,2 - 101,6		Blå, Grøn-gul, Gul, Hvid, Rød, Sort	2, 3, 5	239
TF24			PO-X	2:1	-55 °C til +135 °C	1,2 - 101,6	HF✓	Transparent	10, 11	242
TF31			PO-X	3:1	-55 °C til +135 °C	1,5 - 40,0		Blå, Grøn, Grøn-gul, Gul, Hvid, Rød, Sort	2, 3	243
TF34			PO-X	3:1	-55 °C til +135 °C	1,5 - 40,0	HF✓	Transparent		246
TA32		Tyndvægget Varmes-meltende lim	PO-X	3:1	-55 °C til +125 °C	3,0 - 40,0		Sort	3, 9	247
TA42			PO-X	4:1	-55 °C til +125 °C	4,0 - 52,0		Sort	9	248
TA46_precuttubing			PO-X	Op til 4:1	-40 °C til +125 °C	5,75 - 18,30		Sort		249
TA46_1.2mrods			PO-X	Op til 4:1	-40 °C til +125 °C	5,75 - 52,00		Sort		249
EPS-300			PO-X	3:1	-55 °C til +125 °C	3,0 - 40,0		Sort		250
EPS-400		Medium-væg Varmes-meltende lim	PO-X	4:1	-55 °C til +125 °C	4,0 - 32,0		Sort		250
MA40			PO-X	Op til 4:1	-55 °C til +110 °C	8,0 - 55,0		Sort	4	251
MA47			PO-X	Op til 4:1	-55 °C til +110 °C	8,0 - 140,0	HF✓	Sort		252
MU47		Medium-væg	PO-X	Op til 4:1	-55 °C til +110 °C	12,0 - 140,0	HF✓	Sort		254
LVRK-L		Krympe støb	PO-X	4:1	-55 °C til +125 °C	24,0 - 24,0		Sort		255
RMS reparationssvb		Krympe støb Varmes-meltende lim	PO-X	Op til 4,5:1	-40 °C til +120 °C	43,0 - 185,0	HF✓	Sort		256

Oversigt over krympeslanger

TYPE	Forpakninger	Variant	Materiale	Krympeforhold	Driftstemperatur	Størrelse (mm)	Halogenfri	Farve	Specifikationer	Side
LVK		Krympe støb Varmes- meltende lim	PO-X	Op til 4:1	-55 °C til +110 °C		HF✓	Sort		257
LVK-C			PO-X	Op til 4:1	-55 °C til +110 °C		HF✓	Sort		258
HA40		Tyknægget Varmes- meltende lim	PO-X	Op til 4:1	-55 °C til +110 °C	9,0 - 92,0		Sort	4	259
HA47			PO-X	Op til 4:1	-55 °C til +110 °C	9,0 - 180,0	HF✓	Sort		260
HA67			PO-X	6:1	-55 °C til +110 °C	19,0 - 119,4	HF✓	Sort		261
TR27		Tyndvægget	PO-X	2:1	-40 °C til +105 °C	3,2 - 50,8	HF✓	Sort	12	262
TA37		Tyndvægget Varmes- meltende lim	PO-X	3:1	-40 °C til +105 °C	3,2 - 120,0	HF✓	Sort	12	263
SA47-LA		Standard væg Varmes- meltende lim	PO-X	4:1	-40 °C til +125 °C	5,75 - 52,0	HF✓	Sort, Transparent		264
SE28		Standard væg	POA	2:1	-75 °C til +150 °C	3,2 - 102,0		Sort	10,11	265
TK20		Tyndvægget	PVDF	2:1	-55 °C til +175 °C	1,2 - 50,8		Transparent	9, 10,11	266
Viton®-E		Standard væg	FPMX	2:1	-55 °C til +200 °C	3,2 - 50,8		Sort	6, 10,11	267
TFE2		Tyndvægget	PTFE	2:1	-65 °C til +260 °C	0,86 - 11,94		Transparent		268
TFE4			PTFE	4:1	-65 °C til +260 °C	1,98 - 31,80		Transparent		269

GODKENDELSE/SPECIFIKATION

1	2	3	4	5	6
					
7	8	9	10	11	12
					

Se oversigt over godkendelser på side 579.



Krympeslange 3:1 i sæt

ShrinkKit 321 Basic - 220 stk. sort

Det kompakte og praktiske sæt hører til grundudstyret for enhver montør. Dens ideelle krympeforhold på 3:1 erstatter mange forskellige størrelser slanger.

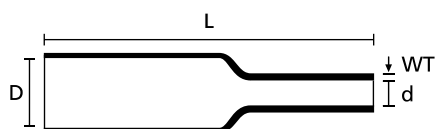
Egenskaber og fordele

- Kompakt og praktisk sæt
- Sort slange
- Montageområde fra 1,5 mm til 18,0 mm
- 220 afskårede stykker i fem størrelser



ShrinkKit 321 Basic 220 stk. 3:1 varemkrump sortiment.

MATERIALE	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
Krympeforhold	3:1
Driftstemperatur	-55 °C til +135 °C
Min. krympetemperatur	+90 °C
Længdeændring efter krymp	+5 %/-10 % maks.
Dielektrisk styrke	20 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende
Isolations klasse	B (VDE 0530)



3:1 krympeforhold



RUM	Ø D	Ø Krympet (d) max.	L (L)	Væg (WT)	Farve	Indhold	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
1	1,5	0,5	35,0	0,45	Sort (BK)	50 stk	30	4031026270692	380-03001
2	6,0	2,0	35,0	0,70	Sort (BK)	30 stk			
3	3,0	1,0	35,0	0,55	Sort (BK)	25 stk			
4	6,0	2,0	35,0	0,70	Sort (BK)	15 stk			
5	6,0	2,0	35,0	0,70	Sort (BK)	15 stk			
6	3,0	1,0	35,0	0,55	Sort (BK)	25 stk			
7	1,5	0,5	35,0	0,45	Sort (BK)	50 stk			
8	12,0	4,0	80,0	0,70	Sort (BK)	5 stk			
8	18,0	6,0	80,0	0,80	Sort (BK)	5 stk			

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



**Krympeslange 3:1 sæt****ShrinkKit 321 Universal Basic - 177 stk. farvet**

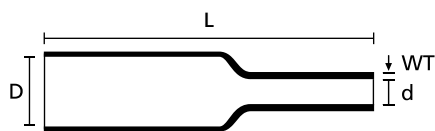
Med ShrinkKit 321 har HellermannTyton sat en ny standard på varmekrymp. ShrinkKit krympeslanger dækker et stort område af kabelstørrelser med krympeforholdet 3:1.

Egenskaber og fordele

- Kompakt og handy sæt
- Sorte og farvede slanger
- Anvendelsesområde fra 3 mm op til 18 mm
- 177 forskårede stykker i fem dimensioner



ShrinkKit 321 Universal Basic 177 stk. 3:1 varemkramp sortiment.



3:1 krympeforhold

MATERIALE	Polyolefin, krydsslinket (PO-X)
Krympeforhold	3:1
Driftstemperatur	-55 °C til +135 °C
Min. krympetemperatur	+90 °C
Længdeændring efter krymp	+5 %/-10 % maks.
Dielektrisk styrke	20 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende
Isolations klasse	B (VDE 0530)

RoHS ✓

RUM	Ø D	Ø Krympet (d) max.	L (L)	Væg (WT)	Farve	Indhold	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
1	12,0	4,0	35,0	0,70	Sort (BK)	12 stk	30	4031026325804	380-03005
2	6,0	2,0	80,0	0,70	Blå (BU)	5 stk			
	6,0	2,0	80,0	0,70	Hvid (WH)	5 stk			
	6,0	2,0	80,0	0,70	Rød (RD)	5 stk			
	12,0	4,0	80,0	0,70	Blå (BU)	2 stk			
	12,0	4,0	80,0	0,70	Rød (RD)	2 stk			
	12,0	4,0	80,0	0,70	Sort (BK)	2 stk			
3	6,0	2,0	35,0	0,70	Blå (BU)	10 stk			
	6,0	2,0	35,0	0,70	Hvid (WH)	10 stk			
	6,0	2,0	35,0	0,70	Rød (RD)	10 stk			
4	9,0	3,0	35,0	0,70	Grøn-gul (GNYE)	15 stk			
5	9,0	3,0	35,0	0,70	Sort (BK)	20 stk			
6	3,0	1,0	35,0	0,55	Blå (BU)	10 stk			
	3,0	1,0	35,0	0,55	Hvid (WH)	10 stk			
	3,0	1,0	35,0	0,55	Rød (RD)	10 stk			
	3,0	1,0	35,0	0,55	Sort (BK)	10 stk			
7	6,0	2,0	35,0	0,70	Grøn-gul (GNYE)	10 stk			
	6,0	2,0	35,0	0,70	Sort (BK)	20 stk			
8	18,0	6,0	160,0	0,80	Grøn-gul (GNYE)	3 stk			
	18,0	6,0	160,0	0,80	Hvid (WH)	3 stk			
	18,0	6,0	160,0	0,80	Sort (BK)	3 stk			

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-217



Krympeslange 3:1 sæt

ShrinkKit 321 Universal - 975 stk. - farvet

Med ShrinkKit 321 har HellermannTyton sat en ny standard på varmekrymp. ShrinkKit krympeslanger dækker et stort område af kabelstørrelser på grund af krympeforholdet 3:1.

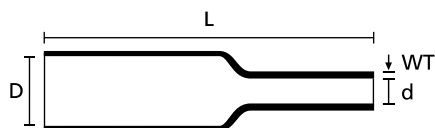
Egenskaber og fordele

- Stort udvalg af størrelser, farver og længder
- Til isolering, beskyttelse og identifikation
- Opdelingen i kassen kan ændres ved at flytte de gule delvægge



ShrinkKit 321 Universal 975 stk. 3:1 varemkrum sortiment.

MATERIALE	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
Krympeforhold	3:1
Driftstemperatur	-55 °C til +135 °C
Min. krympetemperatur	+90 °C
Længdeændring efter krymp	+5 %/-10 % maks.
Dielektrisk styrke	20 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende (undtaget transparent)
Isolations klasse	B (VDE 0530)



3:1 krympeforhold

RoHS ✓

RUM	Ø D	Ø Krympet (d) max.	L (L)	Væg (WT)	Farve	Indhold	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
1	6,0	2,0	60,0	0,70	Sort (BK)	50 stk	30	4031026270708	380-03002
2	12,0	4,0	100,0	0,70	Sort (BK)	15 stk			
3	24,0	8,0	200,0	1,00	Sort (BK)	10 stk			
4	6,0	2,0	60,0	0,70	Grøn-gul (GNYE)	50 stk			
5	3,0	1,0	50,0	0,55	Transparent (CL)	100 stk			
6	3,0	1,0	50,0	0,55	Sort (BK)	100 stk			
7	12,0	4,0	100,0	0,70	Transparent (CL)	15 stk			
8	12,0	4,0	100,0	0,70	Rød (RD)	15 stk			
9	3,0	1,0	50,0	0,55	Rød (RD)	100 stk			
10	3,0	1,0	40,0	0,55	Blå (BU)	100 stk			
11	3,0	1,0	40,0	0,55	Grøn-gul (GNYE)	100 stk			
12	1,5	0,5	40,0	0,45	Grøn-gul (GNYE)	75 stk			
	1,5	0,5	40,0	0,45	Sort (BK)	75 stk			
13	6,0	2,0	60,0	0,70	Blå (BU)	50 stk			
14	6,0	2,0	60,0	0,70	Rød (RD)	50 stk			
15	6,0	2,0	60,0	0,70	Transparent (CL)	50 stk			
16	12,0	4,0	170,0	0,70	Grøn-gul (GNYE)	10 stk			
17	12,0	4,0	170,0	0,70	Blå (BU)	10 stk			

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



**Krympeslange 3:1 i sortimentsæske****Shrinkit 321-A Basis - med lim - 130 stk. BK/CL**

Det sorte krymp anvendes til forsegling af konnektorer, muffer m.v. Den transparente slange anvendes typisk til beskyttelse af ledningsopmærkning.

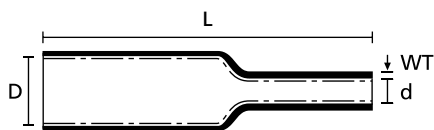
Egenskaber og fordele

- Krympeslange med lim
- Indvendig væg smelter ved opvarmning og tvinges ned i åbninger
- Limen beskytter mod fugt
- Sorte slanger til beskyttelse af stik og samlinger
- Klare slanger til beskyttelse af opmærkningslabels
- 130 forskårne stykker i 3 størrelser



Shrinkit 321-A-Basic - 130 stk. 3:1 varemkræmp sortiment med lim.

MATERIALE	Polyolefin, krydlinket (PO-X)
Krympeforhold	3:1
Driftstemperatur	-55 °C til +110 °C
Min. krympetemperatur	+110 °C
Længdeændring efter krymp	+1 %/-15 % maks.
Dielektrisk styrke	15 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende (undtaget transparent)
Isolations klasse	A (VDE 0530)



Varmekrymp, 3:1 krympeforhold med lim

RoHS ✓

RUM	Ø D	Ø Krympet (d) max.	L (L)	Væg (WT)	Farve	Indhold	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
1	3,0	1,0	35,0	1,00	Sort (BK)	25 stk	30	4031026300283	380-03004
2	12,0	4,0	35,0	1,70	Sort (BK)	10 stk			
3	3,0	1,0	35,0	1,00	Transparent (CL)	25 stk			
4	6,0	2,0	35,0	1,10	Sort (BK)	15 stk			
5	6,0	2,0	35,0	1,10	Transparent (CL)	15 stk			
6	6,0	2,0	35,0	1,10	Transparent (CL)	15 stk			
7	6,0	2,0	35,0	1,10	Sort (BK)	15 stk			
8	12,0	4,0	80,0	1,70	Sort (BK)	5 stk			
	12,0	4,0	80,0	1,70	Transparent (CL)	5 stk			

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøj	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-219



Krympeslange 3:1 i sortimentsæske

ShrinkKit 321-A - med lim - 210 stk. BK/CL

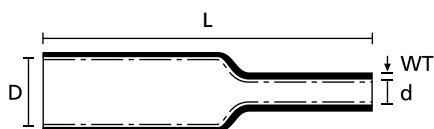
Den sorte slange anvendes til forsegling af konnektorer m.v.
Den transparente slange anvendes typisk til beskyttelse af ledningsopmærkning.

Egenskaber og fordele

- Krympeslange med lim
- Indvendig lim smelter ved opvarmning og presses ind i åbninger
- Limen giver forsegling og beskytter mod fugt
- Sort krympeslange anvendes oftest til beskyttelse af stik og samlinger
- Klar krympeslange er ideel for beskyttelse af ledningsopmærkning
- Rumstørrelse kan ændres ved at flytte de gule skillevægge



ShrinkKit 321-A - 210 stk. 3:1 varemekrymp sortiment med lim.



Varmekrymp, 3:1 krympeforhold med lim

MATERIALE	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
Krympeforhold	3:1
Driftstemperatur	-55 °C til +110 °C
Min. krympetemperatur	+110 °C
Længdeændring efter krymp	+1 %/-15 % maks.
Dielektrisk styrke	15 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende (undtaget transparent)
Isolations klasse	A (VDE 0530)

RoHS



RUM	Ø D	Ø Krympet (d) max.	L (L)	Væg (WT)	Farve	Indhold	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
1	24,0	8,0	200,0	2,50	Sort (BK)	5 stk	30	4031026270715	380-03003
2	12,0	4,0	65,0	1,70	Transparent (CL)	15 stk			
3	6,0	2,0	50,0	1,10	Sort (BK)	20 stk			
	6,0	2,0	50,0	1,10	Transparent (CL)	20 stk			
4	12,0	4,0	65,0	1,70	Sort (BK)	15 stk			
	12,0	4,0	65,0	1,70	Transparent (CL)	15 stk			
5	3,0	1,0	50,0	1,00	Sort (BK)	50 stk			
	3,0	1,0	50,0	1,00	Transparent (CL)	50 stk			
6	6,0	2,0	35,0	1,10	Sort (BK)	30 stk			
	6,0	2,0	35,0	1,10	Transparent (CL)	30 stk			
7	24,0	8,0	200,0	2,50	Transparent (CL)	5 stk			
8	12,0	4,0	100,0	1,70	Sort (BK)	15 stk			
9	12,0	4,0	100,0	1,70	Sort (BK)	15 stk			
10	12,0	4,0	100,0	1,70	Transparent (CL)	15 stk			
11	3,0	1,0	40,0	1,00	Sort (BK)	50 stk			
	3,0	1,0	40,0	1,00	Transparent (CL)	50 stk			

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Krympeslange 2:1 på rulle

HIS-PACK

HIS-PACK er generelt anvendelig til elektrisk isolation, beskyttelse mod korrosion og mekanisk slid.

Egenskaber og fordele

- Krydsbundet polyolefin, tyndvægget og fleksibel
 - Praktisk dispenserboks med tabel der viser applikations størrelse
 - Tilgængelig i sort, rød, blå, transparent og gul/grøn
 - 10 størrelser fra 1,2 mm til 25,4 mm
- Transparent er halogenfri



HIS-Pack

MATERIALE	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
Krympeforhold	2:1
Driftstemperatur	-55 °C til +125 °C
Min. krympetemperatur	+100 °C
Længdeændring efter krymp	+/- 5 %
Dielektrisk styrke	20 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende (undtaget transparent), UL224 VW-1 (undtagen klar)

RoHS

TYPE	Ø D	Str. (tommer)	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HIS-PACK-1.2/0.6	1,2	3/64 "	0,6	0,40	10 m	Blå (BU)	30	4031026133362	300-30126
	1,2	3/64 "	0,6	0,40	10 m	Rød (RD)	30	4031026133324	300-30122
	1,2	3/64 "	0,6	0,40	10 m	Sort (BK)	30	4031026133287	300-30120
	1,2	3/64 "	0,6	0,40	10 m	Transparent (CL)	30	4031026133348	300-30123
HIS-PACK-1.6/0.8	1,6	1/16 "	0,8	0,40	10 m	Blå (BU)	30	4031026133461	300-30166
	1,6	1/16 "	0,8	0,40	10 m	Rød (RD)	30	4031026133423	300-30162
	1,6	1/16 "	0,8	0,40	10 m	Sort (BK)	30	4031026133386	300-30160
	1,6	1/16 "	0,8	0,40	10 m	Transparent (CL)	30	4031026133447	300-30163
HIS-PACK-2.4/1.2	2,4	3/32 "	1,2	0,50	10 m	Blå (BU)	30	4031026133560	300-30246
	2,4	3/32 "	1,2	0,50	10 m	Rød (RD)	30	4031026133522	300-30242
	2,4	3/32 "	1,2	0,50	10 m	Sort (BK)	30	4031026133485	300-30240
	2,4	3/32 "	1,2	0,50	10 m	Transparent (CL)	30	4031026133546	300-30243
HIS-PACK-3.2/1.6	3,2	1/8 "	1,6	0,50	10 m	Blå (BU)	30	4031026133669	300-30326
	3,2	1/8 "	1,6	0,50	10 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026133683	300-30327
	3,2	1/8 "	1,6	0,50	10 m	Rød (RD)	30	4031026133621	300-30322
	3,2	1/8 "	1,6	0,50	10 m	Sort (BK)	30	4031026133584	300-30320
	3,2	1/8 "	1,6	0,50	10 m	Transparent (CL)	30	4031026133645	300-30323

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.

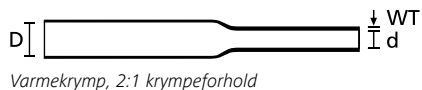


Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-221



Krympeslange 2:1 på rulle

HIS-PACK



TYPE	Ø D	Str. (tommer)	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HIS-PACK-4.8/2.4	4,8	3/16 "	2,4	0,50	10 m	Blå (BU)	30	4031026133782	300-30486
	4,8	3/16 "	2,4	0,50	10 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026133805	300-30487
	4,8	3/16 "	2,4	0,50	10 m	Rød (RD)	30	4031026133744	300-30482
	4,8	3/16 "	2,4	0,50	10 m	Sort (BK)	30	4031026133706	300-30480
	4,8	3/16 "	2,4	0,50	10 m	Transparent (CL)	30	4031026133768	300-30483
HIS-PACK-6.4/3.2	6,4	1/4 "	3,2	0,60	5 m	Blå (BU)	30	4031026133904	300-30646
	6,4	1/4 "	3,2	0,60	5 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026133928	300-30647
	6,4	1/4 "	3,2	0,60	5 m	Rød (RD)	30	4031026133867	300-30642
	6,4	1/4 "	3,2	0,60	5 m	Sort (BK)	30	4031026133829	300-30640
	6,4	1/4 "	3,2	0,60	5 m	Transparent (CL)	30	4031026133881	300-30643
HIS-PACK-9.5/4.7	9,5	3/8 "	4,7	0,60	5 m	Blå (BU)	30	4031026134024	300-30956
	9,5	3/8 "	4,7	0,60	5 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026134048	300-30957
	9,5	3/8 "	4,7	0,60	5 m	Rød (RD)	30	4031026133980	300-30952
	9,5	3/8 "	4,7	0,60	5 m	Sort (BK)	30	4031026133942	300-30950
	9,5	3/8 "	4,7	0,60	5 m	Transparent (CL)	30	4031026134000	300-30953
HIS-PACK-12.7/6.4	12,7	1/2 "	6,4	0,60	5 m	Blå (BU)	30	4031026134147	300-31276
	12,7	1/2 "	6,4	0,60	5 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026134161	300-31277
	12,7	1/2 "	6,4	0,60	5 m	Rød (RD)	30	4031026134109	300-31272
	12,7	1/2 "	6,4	0,60	5 m	Sort (BK)	30	4031026134062	300-31270
	12,7	1/2 "	6,4	0,60	5 m	Transparent (CL)	30	4031026134123	300-31273
HIS-PACK-19.1/9.5	19,1	3/4 "	9,5	0,80	5 m	Blå (BU)	30	4031026134260	300-31906
	19,1	3/4 "	9,5	0,80	5 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026134284	300-31907
	19,1	3/4 "	9,5	0,80	5 m	Rød (RD)	30	4031026134222	300-31902
	19,1	3/4 "	9,5	0,80	5 m	Sort (BK)	30	4031026134185	300-31900
	19,1	3/4 "	9,5	0,80	5 m	Transparent (CL)	30	4031026134246	300-31903
HIS-PACK-25.4/12.7	25,4	1 "	12,7	0,90	5 m	Blå (BU)	30	4031026134383	300-32546
	25,4	1 "	12,7	0,90	5 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026134406	300-32547
	25,4	1 "	12,7	0,90	5 m	Rød (RD)	30	4031026134345	300-32542
	25,4	1 "	12,7	0,90	5 m	Sort (BK)	30	4031026134307	300-32540
	25,4	1 "	12,7	0,90	5 m	Transparent (CL)	30	4031026134369	300-32543

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-222



Krympeslange 3:1 på rulle

HIS-3

HIS-3 er et generel anvendelig til elektrisk isolation samt beskyttelse mod korrosion og mekanisk slid.

Egenskaber og fordele

- Tyndvægget og fleksibel krympeslange af polyolefin
- Krymperatio 3:1
- Passer til forskellige ledningsdimensioner
- 7 størrelser dækker det samlede anvendelsesområde fra 1 mm op til 20 mm
- Transparent er halogenfri



HIS-3 dækker et stort område med få størrelser.

MATERIALE	Polyolefin, krydlinket (PO-X)
Krympeforhold	3:1
Driftstemperatur	-55 °C til +135 °C
Min. krympetemperatur	+100 °C
Længdeændring efter krymp	+/- 5 %
Flammehæmmende egenskab	Selvsukkende (undtaget transparent), UL224 VW-1 (undtagen klar)
Isolations klasse	B (VDE 0530)



Varmekrymp 3:1

RoHS ✓

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HIS-3-1.5/0.5	1,6	0,5	0,45	10,0 m	10 m	Blå (BU)	30	4031026218687	308-30156
	1,6	0,5	0,45	10,0 m	10 m	Rød (RD)	30	4031026218663	308-30152
	1,6	0,5	0,45	10,0 m	10 m	Sort (BK)	30	4031026218656	308-30150
	1,6	0,5	0,45	10,0 m	10 m	Transparent (CL)	30	4031026218670	308-30153
HIS-3-3/1	3,2	1,0	0,55	10,0 m	10 m	Blå (BU)	30	4031026218724	308-30306
	3,2	1,0	0,55	10,0 m	10 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026218731	308-30307
	3,2	1,0	0,55	10,0 m	10 m	Rød (RD)	30	4031026218700	308-30302
	3,2	1,0	0,55	10,0 m	10 m	Sort (BK)	30	4031026218694	308-30300
	3,2	1,0	0,55	10,0 m	10 m	Transparent (CL)	30	4031026218717	308-30303
HIS-3-6/2	6,4	2,0	0,65	5,0 m	5 m	Blå (BU)	30	4031026218779	308-30606
	6,4	2,0	0,65	5,0 m	5 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026218786	308-30607
	6,4	2,0	0,65	5,0 m	5 m	Rød (RD)	30	4031026218755	308-30602
	6,4	2,0	0,65	5,0 m	5 m	Sort (BK)	30	4031026218748	308-30600
	6,4	2,0	0,65	5,0 m	5 m	Transparent (CL)	30	4031026218762	308-30603

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-223



Krympeslange 3:1 på rulle

HIS-3

Varmekrymp 3:1

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HIS-3-9/3	9,5	3,0	0,75	5,0 m	5 m	Blå (BU)	30	4031026218823	308-30906
	9,5	3,0	0,75	5,0 m	5 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026218830	308-30907
	9,5	3,0	0,75	5,0 m	5 m	Rød (RD)	30	4031026218809	308-30902
	9,5	3,0	0,75	5,0 m	5 m	Sort (BK)	30	4031026218793	308-30900
	9,5	3,0	0,75	5,0 m	5 m	Transparent (CL)	30	4031026218816	308-30903
HIS-3-12/4	12,7	4,0	0,80	5,0 m	5 m	Blå (BU)	30	4031026218885	308-31206
	12,7	4,0	0,80	5,0 m	5 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026218892	308-31207
	12,7	4,0	0,80	5,0 m	5 m	Rød (RD)	30	4031026218861	308-31202
	12,7	4,0	0,80	5,0 m	5 m	Sort (BK)	30	4031026218854	308-31200
	12,7	4,0	0,80	5,0 m	5 m	Transparent (CL)	30	4031026218878	308-31203
HIS-3-18/6	19,1	6,0	0,90	4,0 m	4 m	Blå (BU)	30	4031026218939	308-31806
	19,1	6,0	0,90	4,0 m	4 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026218946	308-31807
	19,1	6,0	0,90	4,0 m	4 m	Rød (RD)	30	4031026218915	308-31802
	19,1	6,0	0,90	4,0 m	4 m	Sort (BK)	30	4031026218908	308-31800
	19,1	6,0	0,90	4,0 m	4 m	Transparent (CL)	30	4031026218922	308-31803
HIS-3-24/8	25,4	8,0	1,00	3,0 m	3 m	Blå (BU)	30	4031026218984	308-32406
	25,4	8,0	1,00	3,0 m	3 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026218991	308-32407
	25,4	8,0	1,00	3,0 m	3 m	Rød (RD)	30	4031026218960	308-32402
	25,4	8,0	1,00	3,0 m	3 m	Sort (BK)	30	4031026218953	308-32400
	25,4	8,0	1,00	3,0 m	3 m	Transparent (CL)	30	4031026218977	308-32403

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøj	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Krympeslange 3:1 i boks

HIS-A med lim

HIS-A anvendes til forsegling mod fugt samt mekanisk slid.

Egenskaber og fordele

- Krympeslange med lim
- Indvendig lim smelter ved opvarmning og presses ind i fordybninger
- Limen giver forsegling mod fugt
- Beskytter komponenter
- Leveres i sort og transparent
- 6 størrelser til forskellige applikationer



HIS-A med lim.

MATERIALE	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
Krympeforhold	3:1
Driftstemperatur	-55 °C til +125 °C
Min. krympetemperatur	+100 °C
Længdeændring efter krymp	-10 % maks.
Limens blødgøringspunkt	+85 °C
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende (undtaget transparent), UL224 VW-1 (undtagen klar)
Isolations klasse	A (VDE 0530)



Varmekrymp, 3:1 krympeforhold med lim



TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HIS-A-3/1	3,0	1,0	1,00	10 m	Sort (BK)	30	4031026218649	308-10300
	3,0	1,0	1,00	10 m	Transparent (CL)	30	4031026270463	308-10303
HIS-A-6/2	6,0	2,0	1,00	5 m	Sort (BK)	30	4031026218601	308-10600
	6,0	2,0	1,00	5 m	Transparent (CL)	30	4031026270470	308-10603
HIS-A-9/3	9,0	3,0	1,00	5 m	Sort (BK)	30	4031026218618	308-10900
	9,0	3,0	1,00	5 m	Transparent (CL)	30	4031026270487	308-10903
HIS-A-12/4	12,0	4,0	1,65	5 m	Sort (BK)	30	4031026218625	308-11200
	12,0	4,0	1,65	5 m	Transparent (CL)	30	4031026270494	308-11203
HIS-A-18/6	19,0	6,0	2,10	4 m	Sort (BK)	30	4031026218595	308-11800
	19,0	6,0	2,10	4 m	Transparent (CL)	30	4031026270500	308-11803
HIS-A-24/8	24,0	8,0	2,35	3 m	Sort (BK)	30	4031026218632	308-12400
	24,0	8,0	2,35	3 m	Transparent (CL)	30	4031026270517	308-12403

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-225



Krympeslange 3:1 i pose

HIS-3 BAG

HIS-3 BAG krympeslange for isolering og beskyttelse af kabler og stik

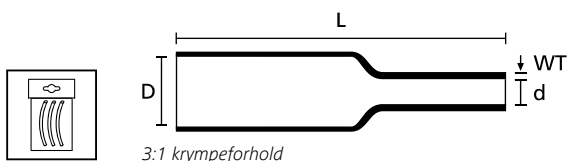
Egenskaber og fordele

- Tyndvægget og fleksibel krympeslange fremstillet af krydsbundet polyolefin
- Handy lille pakke med 10 afkortede længder på 200 mm
- Varmekrymp forhold 3:1
- Passer til forskellige ledningsdiametre



HIS-3 BAG kan leveres i syv farver og fire størrelser.

MATERIALE	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
Krympeforhold	3:1
Driftstemperatur	-55 °C til +135 °C
Min. krympetemperatur	+100 °C
Længdeændring efter krymp	+/- 5 %
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende (undtaget transparent), UL224 VW-1 (undtagen klar)



RoHS

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Enhed	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HIS-3-BAG-1.5/0.5	1,6	0,5	0,45	200,0	10 Stk.	Blå (BU)	30	4031026400235	308-30161
	1,6	0,5	0,45	200,0	10 Stk.	Brun (BN)	30	4031026400259	308-30163
	1,6	0,5	0,45	200,0	10 Stk.	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026400273	308-30165
	1,6	0,5	0,45	200,0	10 Stk.	Grå (GY)	30	4031026400242	308-30162
	1,6	0,5	0,45	200,0	10 Stk.	Rød (RD)	30	4031026400228	308-30160
	1,6	0,5	0,45	200,0	10 Stk.	Sort (BK)	30	4031026326771	308-30151
	1,6	0,5	0,45	200,0	10 Stk.	Transparent (CL)	30	4031026400266	308-30164
HIS-3-BAG-3/1	3,2	1,0	0,55	200,0	10 Stk.	Blå (BU)	30	4031026400297	308-30312
	3,2	1,0	0,55	200,0	10 Stk.	Brun (BN)	30	4031026400310	308-30314
	3,2	1,0	0,55	200,0	10 Stk.	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026400334	308-30316
	3,2	1,0	0,55	200,0	10 Stk.	Grå (GY)	30	4031026400303	308-30313
	3,2	1,0	0,55	200,0	10 Stk.	Rød (RD)	30	4031026400280	308-30311
	3,2	1,0	0,55	200,0	10 Stk.	Sort (BK)	30	4031026326788	308-30310
	3,2	1,0	0,55	200,0	10 Stk.	Transparent (CL)	30	4031026400327	308-30315

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



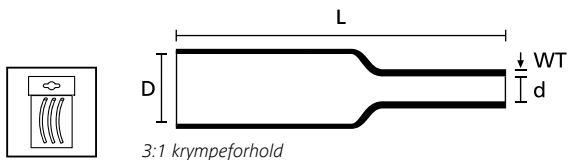
For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Krympeslange 3:1 i pose

HIS-3 BAG



TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Enhed	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HIS-3-BAG-6/2	6,4	2,0	0,65	200,0	10 Stk.	Blå (BU)	30	4031026400358	308-30612
	6,4	2,0	0,65	200,0	10 Stk.	Brun (BN)	30	4031026400372	308-30614
	6,4	2,0	0,65	200,0	10 Stk.	Grå (GY)	30	4031026400365	308-30613
	6,4	2,0	0,65	200,0	10 Stk.	Rød (RD)	30	4031026400341	308-30611
	6,4	2,0	0,65	200,0	10 Stk.	Sort (BK)	30	4031026326795	308-30610
	6,4	2,0	0,65	200,0	10 Stk.	Transparent (CL)	30	4031026400389	308-30615
	6,4	2,0	0,65	200,0	10 Stk.	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026441085	308-30617
HIS-3-BAG-12/4	12,7	4,0	0,80	200,0	10 Stk.	Blå (BU)	30	4031026400402	308-31212
	12,7	4,0	0,80	200,0	10 Stk.	Brun (BN)	30	4031026400426	308-31214
	12,7	4,0	0,80	200,0	10 Stk.	Grå (GY)	30	4031026400419	308-31213
	12,7	4,0	0,80	200,0	10 Stk.	Rød (RD)	30	4031026400396	308-31211
	12,7	4,0	0,80	200,0	10 Stk.	Sort (BK)	30	4031026326801	308-31210
	12,7	4,0	0,80	200,0	10 Stk.	Transparent (CL)	30	4031026400433	308-31215
	12,7	4,0	0,80	200,0	10 Stk.	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026441092	308-31217

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøj	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





TREDUX display, varmekrymp med og uden lim

TREDUX display

Med TREDUX har HellermannTyton sat ny standard for krympeslanger.

TREDUX tilbyder et komplet program indenfor tynd-, medium- og tykvækket slange skåret i længder på 1 meter.

Alle slanger er mærket med EAN stregkoder og sikkert pakket i display bokse. Det praktiske metaldisplay sikrer optimal præsentering. Tabellen viser et forslået indhold for TREDUX display.

Egenskaber og fordele

- Praktisk salgsdisplay i metal
- Komplet sortiment af tynd, medium og tykvækket krympeslange
- Alle slanger leveres i længder af 1m
- Fuldt overblik over lagerstatus
- Ekstra stativ til brochurer er tilgængelig



TREDUX display giver godt overblik og er let at anvende.



TYPE	Indhold	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Enhed	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TREDUX display									
TREDUX-Display	-	-	-	-	1 Stk.	Blå (BU)	30	4031026228297	319-30000
TREDUX tyndvægget									
TREDUX-1.5/0.5	1	1,5	0,5	0,45	20 Stk.	Sort (BK)	30	4031026227627	319-00150
TREDUX-3/1	1	3,0	1,0	0,55	20 Stk.	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026227665	319-00307
TREDUX-6/2	1	6,0	2,0	0,65	15 Stk.	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026227696	319-00607
TREDUX-12/4	1	12,0	4,0	0,80	10 Stk.	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026227726	319-01207
TREDUX-24/8	1	24,0	8,0	1,20	5 Stk.	Sort (BK)	30	4031026227702	319-02400
TREDUX-3/1	2	3,0	1,0	0,55	20 Stk.	Sort (BK)	30	4031026227658	319-00300
TREDUX-6/2	2	6,0	2,0	0,65	15 Stk.	Sort (BK)	30	4031026227689	319-00600
TREDUX-12/4	4	12,0	4,0	0,80	10 Stk.	Sort (BK)	30	4031026227719	319-01200
TREDUX MA47 mediumvægget med lim									
TREDUX-MA47-19/6	1	19,0	6,0	2,40	10 Stk.	Sort (BK)	30;32	4031026239767	323-50190
TREDUX-MA47-40/12	1	40,0	12,0	2,50	4 Stk.	Sort (BK)	30;32	4031026239781	323-50400
TREDUX-MA47-30/8	2	30,0	8,0	2,60	6 Stk.	Sort (BK)	30;32	4031026239774	323-50300
TREDUX HA47 tykvægget med lim									
TREDUX-HA47-19/6	1	19,0	6,0	2,70	10 Stk.	Sort (BK)	32	4031026239866	321-50190
TREDUX-HA47-33/8	1	33,0	8,0	3,20	5 Stk.	Sort (BK)	32	4031026239873	321-50330
TREDUX-HA47-45/12	1	45,0	12,0	4,10	4 Stk.	Sort (BK)	32	4031026239880	321-50450

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøj		
	30	32
	H6100	CHG900
	566	565

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-228



Krympeslange i 2:1 samt 3:1 i 1m længde

TREDUX tyndvægget

TREDUX tyndvægget krympeslange anvendes til generel isolation og mekanisk beskyttelse af kabler og ledninger.

Egenskaber og fordele

- Tyndvægget, fleksibel, krydsbundet polyolefin slange
- 1m krympeslange leveret i praktisk æske
- 9 størrelser fra 1,5 mm til 101,6 mm



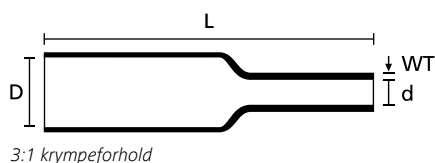
TREDUX krympeforhold op til 3:1.



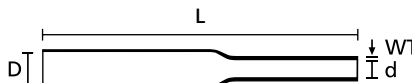
Flere farver på forespørgsel.
Venligst kontakt os.

MATERIALE	Polyolefin, krydslinket (PO-X)	
Krympeforhold	2:1	3:1
Driftstemperatur	-55 °C til +135 °C	
Min. krympetemperatur	+70 °C	
Længdeændring efter krymp	+/- 5 %	
Dielektrisk styrke	20 kV/mm	
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende, iht. UL224 VW1	

RoHS



3:1 krympeforhold



Varmekrymp, 2:1 krympeforhold

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Enhed	Farve	Krympeforhold	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillingsnr.
TREDUX-1.5/0.5	1,5	0,5	0,45	1,0 m	20 Stk.	Grøn-gul (GNYE)	3:1	30	4031026227641	319-00157
	1,5	0,5	0,45	1,0 m	20 Stk.	Sort (BK)	3:1	30	4031026227627	319-00150
TREDUX-3/1	3,0	1,0	0,55	1,0 m	20 Stk.	Grøn-gul (GNYE)	3:1	30	4031026227665	319-00307
	3,0	1,0	0,55	1,0 m	20 Stk.	Sort (BK)	3:1	30	4031026227658	319-00300
TREDUX-6/2	6,0	2,0	0,65	1,0 m	15 Stk.	Grøn-gul (GNYE)	3:1	30	4031026227696	319-00607
	6,0	2,0	0,65	1,0 m	15 Stk.	Sort (BK)	3:1	30	4031026227689	319-00600
TREDUX-12/4	12,0	4,0	0,80	1,0 m	10 Stk.	Grøn-gul (GNYE)	3:1	30	4031026227726	319-01207
	12,0	4,0	0,80	1,0 m	10 Stk.	Sort (BK)	3:1	30	4031026227719	319-01200
TREDUX-24/8	24,0	8,0	1,20	1,0 m	5 Stk.	Grøn-gul (GNYE)	3:1	30	4031026227764	319-02407
	24,0	8,0	1,20	1,0 m	5 Stk.	Sort (BK)	3:1	30	4031026227702	319-02400
TREDUX-38.1/19.1	38,1	19,1	1,02	1,0 m	6 Stk.	Grøn-gul (GNYE)	2:1	30	4031026227757	319-03807
	38,1	19,1	1,02	1,0 m	6 Stk.	Sort (BK)	2:1	30	4031026227740	319-03800
TREDUX-50.8/25.4	50,8	25,4	1,14	1,0 m	6 Stk.	Sort (BK)	2:1	30	4031026227610	319-05100
TREDUX-76.2/38.1	76,2	38,1	1,27	1,0 m	3 Stk.	Sort (BK)	2:1	30	4031026227634	319-07600
TREDUX-101.6/50.8	101,6	50,8	1,40	1,0 m	2 Stk.	Sort (BK)	2:1	30	4031026227672	319-10200

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-229



Krympeslange op til 4:1 1 meter

TREDUX MA47 mediumvægget med lim

Krympeslangen anvendes til isolering og beskyttelse af lavvolts kablesamlinger og termineringer.

Egenskaber og fordele

- Mediumvægget krympeslange
- Termoplastisk lim indvendigt for beskyttelse mod fugt og vejr
- Pakket sikkert i display bokse for brug i mindre antal
- Leveres i længder på 1 m

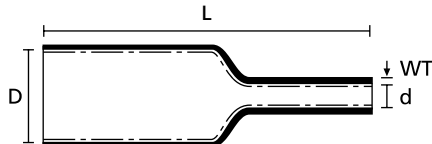


TREDUX MA47 i handy pakning.



www.HellermannTyton.dk/Tredux-cat22

MATERIALE	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
Krympeforhold	Op til 4:1
Driftstemperatur	-55 °C til +110 °C
Limens blødgøringspunkt	+85 °C
Min. krympetemperatur	+120 °C
Længdeændring efter krymp	-10 % maks.
Dielektrisk styrke	15 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Ikke brandhæmmende
Isolations klasse	A (VDE 0530)



Varmekrymp, 4:1 krympeforhold med lim

HF ✓

RoHS ✓

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Enhed	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TREDUX-MA47-12/3	12,0	3,0	2,00	1,0 m	6 Stk.	Sort (BK)	30;32	4031026239750	323-50120
TREDUX-MA47-19/6	19,0	6,0	2,40	1,0 m	10 Stk.	Sort (BK)	30;32	4031026239767	323-50190
TREDUX-MA47-30/8	30,0	8,0	2,60	1,0 m	6 Stk.	Sort (BK)	30;32	4031026239774	323-50300
TREDUX-MA47-40/12	40,0	12,0	2,50	1,0 m	4 Stk.	Sort (BK)	30;32	4031026239781	323-50400
TREDUX-MA47-50/16	50,0	16,0	2,70	1,0 m	2 Stk.	Sort (BK)	30;32	4031026239798	323-50500
TREDUX-MA47-63/19	63,0	19,0	2,80	1,0 m	2 Stk.	Sort (BK)	30;32	4031026239811	323-50630
TREDUX-MA47-75/22	75,0	22,0	3,00	1,0 m	2 Stk.	Sort (BK)	30;32	4031026239804	323-50750
TREDUX-MA47-95/30	95,0	30,0	3,00	1,0 m	1 Stk.	Sort (BK)	30;32	4031026239828	323-50950

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer		
	30	32
	H6100	CHG900
	566	565

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Krympeslange op til 3,5:1 1 meter

TREDUX HA47 tykvægget med lim

TREDUX HA47 er en krympeslange udført i solidt vejrbestandigt materiale og anvendes derfor i udsatte områder til kabelreparation og stikforbindelser, også nedgravet.

Egenskaber og fordele

- Tykvægget og robust krympeslange med lim
- Ekstrem god mekanisk beskyttelse
- Standard 1m længder
- Pakket i praktiske display æsker



HA47 tykvægget krympeslange med lim.

MATERIALE	Polyolefin, kemisk krydlinket (PO-X)
Krympeforhold	Op til 4:1
Driftstemperatur	-55 °C til +110 °C
Min. krympetemperatur	+120 °C
Limens blødgøringspunkt	+85 °C
Længdeændring efter krymp	-10 % maks.
Dielektrisk styrke	20 kV/mm
Flammehæmmende egenskaber	Ikke brandhæmmende



Varmekrymp, 4:1 krympeforhold med lim

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Enhed	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TREDUX-HA47-19/6	19,0	6,0	2,70	1,0 m	10 Stk.	Sort (BK)	32	4031026239866	321-50190
TREDUX-HA47-33/8	33,0	8,0	3,20	1,0 m	5 Stk.	Sort (BK)	32	4031026239873	321-50330
TREDUX-HA47-45/12	45,0	12,0	4,10	1,0 m	4 Stk.	Sort (BK)	32	4031026239880	321-50450
TREDUX-HA47-51/16	51,0	16,0	4,10	1,0 m	2 Stk.	Sort (BK)	32	4031026239897	321-50510
TREDUX-HA47-68/22	68,0	22,0	4,10	1,0 m	1 Stk.	Sort (BK)	32	4031026239903	321-50680
TREDUX-HA47-85/25	85,0	25,4	4,30	1,0 m	1 Stk.	Sort (BK)	32	4031026239910	321-50850

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøj	
	32 CHG900
	565

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-231





Krympeslange 2:1 i PVC

LVR

LVR slangen kan anvendes til isolation af kabelsamlinger, strømskinner og batterier.

Egenskaber og fordele

- Krympeslange i PVC
- Selvslukkende
- God kemisk resistens og mekanisk beskyttelse



LVR for mekanisk beskyttelse.

MATERIALE	Fleksibel polyvinyl klorid, kadmiumfri (PVC)
Krympeforhold	2:1
Driftstemperatur	-30 °C til +105 °C
Min. krympetemperatur	+80 °C
Længdeændring efter krymp	+/-10 % maks
Holdbarhed	12 måneder maks.
Lagringstemperatur	+25 °C maks.
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende, iht. UL224 VW1



Varmekrymp, 2:1 krympeforhold

RoHS

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
LVR-2.4/1.2	2,4	1,2	0,40	250 m	Sort (BK)	30	4031026150956	344-00240
LVR-3.2/1.6	3,2	1,6	0,40	250 m	Sort (BK)	30	4031026150970	344-00320
LVR-4.8/2.4	4,8	2,4	0,50	250 m	Sort (BK)	30	4031026150994	344-00480
LVR-6.4/3.2	6,4	3,2	0,60	250 m	Sort (BK)	30	4031026151014	344-00640
LVR-9.5/4.8	9,5	4,8	0,60	125 m	Sort (BK)	30	4031026151038	344-00950
LVR-12.7/6.4	12,7	6,4	0,70	75 m	Sort (BK)	30	4031026151052	344-01270
LVR-19.1/9.5	19,0	9,5	0,80	100 m	Sort (BK)	30	4031026151076	344-01900
LVR-25.4/12.7	25,4	12,7	1,00	100 m	Sort (BK)	30	4031026151090	344-02540

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøj	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.

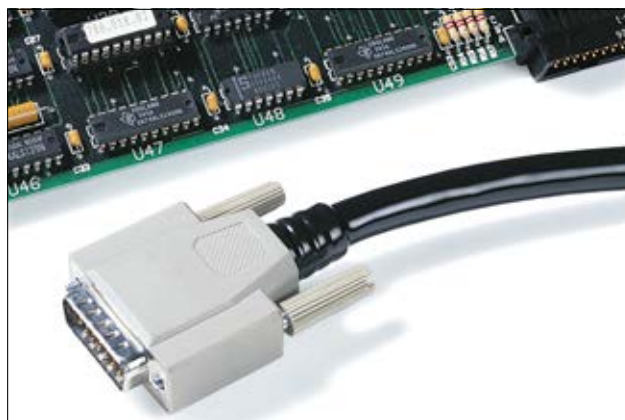


**Krympeslange 2:1 - Halogenfri****TL27**

TL27 har en meget lav krympetemperatur, hvilket gør den hurtig at anvende. Velegnet i applikationer med varmfølsomme komponenter eller i forbindelse med mekanisk beskyttelse.

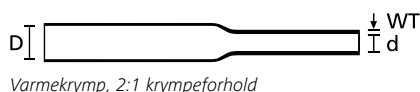
Egenskaber og fordele

- Halogenfri
- Hurtigkrype
- Lav krympetemperatur



TL27 er en meget fleksibel slange udviklet specielt til bilindustrien.

MATERIALE	Polyolefin, krydsslinket (PO-X)
Krympeforhold	2:1
Driftstemperatur	-70 °C til +135 °C
Min. krympetemperatur	+90 °C
Længdeændring efter krymp	+5 %-15 %
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende



TYPE	Ø D	Str. (tommer)	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TL27-1.2/0.6	1,2	3/64 "	0,6	0,31	500 m	Sort (BK)	30	4031026221724	302-20120
TL27-1.6/0.8	1,6	1/16 "	0,8	0,33	500 m	Sort (BK)	30	4031026221731	302-20160
TL27-2.4/1.2	2,4	3/32 "	1,2	0,36	500 m	Sort (BK)	30	4031026221748	302-30240
TL27-3.2/1.6	3,2	1/8 "	1,6	0,39	300 m	Sort (BK)	30	4031026221755	302-30320
TL27-4.8/2.4	4,8	3/16 "	2,4	0,42	150 m	Sort (BK)	30	4031026221762	302-30480
TL27-6.4/3.2	6,4	1/4 "	3,2	0,45	100 m	Sort (BK)	30	4031026221779	302-30640
TL27-9.5/4.8	9,5	3/8 "	4,8	0,48	100 m	Sort (BK)	30	4031026221786	302-30950
TL27-12.7/6.4	12,7	1/2 "	6,4	0,52	100 m	Sort (BK)	30	4031026221793	302-21270
TL27-19.1/9.5	19,1	3/4 "	9,5	0,58	100 m	Sort (BK)	30	4031026221809	302-31900
TL27-25.4/12.7	25,4	1 "	12,7	0,67	100 m	Sort (BK)	30	4031026221816	302-32540
TL27-38.1/19.1	38,1	1-1/2 "	19,1	0,76	100 m	Sort (BK)	30	4031026221830	302-23810
TL27-50.8/25.4	50,8	2 "	25,4	0,85	100 m	Sort (BK)	30	4031026221847	302-25080

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-233



Krympeslange 2:1 hurtigkrumpe

TCN20

TCN20 har mange anvendelsesområder, så som elektrisk isolation, mekanisk beskyttelse og bundtning.

Egenskaber og fordele

- Tyndvægget polyolefin slange
- Flammehæmmende, UL224VW-1, CSA
- Hurtigkrumpe
- Lav krympetemperatur



Krympeslange TCN20.

MATERIALE	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
Krympeforhold	2:1
Driftstemperatur	-55 °C til +125 °C
Min. krympetemperatur	+100 °C
Længdeændring efter krymp	+/- 5 %
Dielektrisk styrke	20 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende, iht. UL224 VW1



Varmekrymp, 2:1 krympeforhold

RoHS ✓

TYPE	Ø D	Str. (tommer)	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TCN20-1.2/0.6	1,2	3/64 "	0,6	0,30	300 m	Sort (BK)	30	4031026282701	300-73010
TCN20-1.6/0.8	1,6	1/16 "	0,8	0,35	300 m	Sort (BK)	30	4031026282725	300-73020
TCN20-2.4/1.2	2,4	3/32 "	1,2	0,45	300 m	Sort (BK)	30	4031026282732	300-73030
TCN20-3.2/1.6	3,2	1/8 "	1,6	0,45	300 m	Sort (BK)	30	4031026282749	300-73040
TCN20-4.8/2.4	4,8	3/16 "	2,4	0,50	300 m	Sort (BK)	30	4031026282756	300-73050
TCN20-6.4/3.2	6,4	1/4 "	3,2	0,55	300 m	Sort (BK)	30	4031026282763	300-73060
TCN20-9.5/4.8	9,5	3/8 "	4,8	0,55	100 m	Sort (BK)	30	4031026282770	300-73070
TCN20-12.7/6.4	12,7	1/2 "	6,4	0,65	100 m	Sort (BK)	30	4031026282787	300-73080
TCN20-19.1/9.5	19,1	3/4 "	9,5	0,80	60 m	Sort (BK)	30	4031026282794	300-73090
TCN20-25.4/12.7	25,4	1 "	12,7	0,90	60 m	Sort (BK)	30	4031026282800	300-73100
TCN20-38.1/19.1	38,1	1-1/2 "	19,1	1,02	30 m	Sort (BK)	30	4031026282817	300-73110
TCN20-50.8/25.4	50,8	2 "	25,4	1,15	30 m	Sort (BK)	30	4031026282824	300-73120

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøj	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-234

**Krympeslange 3:1 hurtigkræmpende****TCN20 overekspanderet, selvslukkende**

Mekanisk, elektrisk og korrosions beskyttelse af dele med stor diameter forskel. Den hurtig kræmpende slange gør den velegnet til høj volume produktion.

Egenskaber og fordele

- Tyndvægget polyolefin slange
- Flammehæmmende, UL224 VW-1
- Hurtigkræmpende



TCN20 krympeslange, overekspanderet

MATERIALE	Polyolefin, krydsslinket (PO-X)
Krympeforhold	3:1
Driftstemperatur	-55 °C til +125 °C
Min. krympetemperatur	+100 °C
Længdeændring efter krymp	+/- 5 %
Dielektrisk styrke	20 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende



Varmekrymp 3:1

RoHS ✓

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TCN20-2.4/0.8	2,4	0,8	0,40	300 m	Sort (BK)	30	4031026284774	300-73130
TCN20-3.2/1.2	3,2	1,2	0,50	300 m	Sort (BK)	30	4031026284682	300-73140
TCN20-4.8/1.6	4,8	1,6	0,50	300 m	Sort (BK)	30	4031026284767	300-73150
TCN20-6.6/2.4	6,6	2,4	0,55	300 m	Sort (BK)	30	4031026284750	300-73160
TCN20-9.5/3.2	9,5	3,2	0,65	100 m	Sort (BK)	30	4031026284743	300-73170
TCN20-12.7/4.8	12,7	4,8	0,75	100 m	Sort (BK)	30	4031026284736	300-73180
TCN20-19.0/6.4	19,0	6,4	0,75	60 m	Sort (BK)	30	4031026284729	300-73190
TCN20-25.4/9.5	25,4	9,5	0,80	60 m	Sort (BK)	30	4031026284712	300-73200
TCN20-38.0/12.7	38,0	12,7	0,95	30 m	Sort (BK)	30	4031026284705	300-73210

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-235



Krympeslange 2:1 fleksibel og farvet

HFT-A selvslukkende

HFT-A er en tyndvægget krympeslange der ofte benyttes, som mekanisk- og elektrisk beskyttelse. Den benyttes også til opmærkning og bundtning.

Egenskaber og fordele

- Tyndvægget og fleksibel krympeslange
- Hurtig krympende
- God mekanisk og kemisk resistens
- Forskellige farver
- Indvendige diametre op til 101,6 mm
- UL-224, CSA samt VG godkendt



HFT-A er VG godkendt.



Standard tilgængelig i farverne sort, rød, blå, gul, hvid og grøn-gul.

MATERIALE	Polyolefin, krydsslinket (PO-X)
Krympeforhold	2:1
Driftstemperatur	-55 °C til +135 °C
Min. krympetemperatur	+135 °C
Længdeændring efter krymp	-5 % maks.
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende, iht. UL224 VW1



$\frac{1}{2} WT$
 $\frac{1}{2} d$

Varmekrymp, 2:1 krympeforhold

RoHS ✓

TYPE	Ø D	Str. (tommer)	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Efter VG norm	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HFT-A-1.2/0.6	1,2	3/64 "	0,6	0,40	400 m	Blå (BU)	VG 95343 T05 A 001 G	30	4031026139517	305-01206
	1,2	3/64 "	0,6	0,40	400 m	Gul (YE)	VG 95343 T05 A 001 E	30	4031026139470	305-01204
	1,2	3/64 "	0,6	0,40	400 m	Hvid (WH)	VG 95343 T05 A 001 L	30	4031026139579	305-01209
	1,2	3/64 "	0,6	0,40	400 m	Rød (RD)	VG 95343 T05 A 001 C	30	4031026139456	305-01202
	1,2	3/64 "	0,6	0,40	400 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 A 001 A	30	4031026139418	305-01200
HFT-A-1.6/0.8	1,6	1/16 "	0,8	0,40	400 m	Blå (BU)	VG 95343 T05 A 002 G	30	4031026139715	305-01606
	1,6	1/16 "	0,8	0,40	400 m	Gul (YE)	VG 95343 T05 A 002 E	30	4031026139678	305-01604
	1,6	1/16 "	0,8	0,40	400 m	Hvid (WH)	VG 95343 T05 A 002 L	30	4031026139777	305-01609
	1,6	1/16 "	0,8	0,40	400 m	Rød (RD)	VG 95343 T05 A 002 C	30	4031026139654	305-01602
	1,6	1/16 "	0,8	0,40	400 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 A 002 A	30	4031026139616	305-01600
HFT-A-2.4/1.2	2,4	3/32 "	1,2	0,50	100 m	Blå (BU)	VG 95343 T05 A 003 G	30	4031026139937	305-02406
	2,4	3/32 "	1,2	0,50	100 m	Gul (YE)	VG 95343 T05 A 003 E	30	4031026139890	305-02404
	2,4	3/32 "	1,2	0,50	100 m	Hvid (WH)	VG 95343 T05 A 003 L	30	4031026139999	305-02409
	2,4	3/32 "	1,2	0,50	100 m	Rød (RD)	VG 95343 T05 A 003 C	30	4031026139876	305-02402
	2,4	3/32 "	1,2	0,50	400 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 A 003 A	30	4031026139838	305-02400

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Krympeslange 2:1 fleksibel og farvet

HFT-A selvslukkende



Varmekrymp, 2:1 krympeforhold

TYPE	Ø D	Str. (tommer)	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Efter VG norm	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HFT-A-3.2/1.6	3,2	1/8 "	1,6	0,50	100 m	Blå (BU)	VG 95343 T05 A 004 G	30	4031026140155	305-03206
	3,2	1/8 "	1,6	0,50	100 m	Grøn-gul (GNYE)	VG 95343 T05 A 004 N	30	4031026140254	305-03245
	3,2	1/8 "	1,6	0,50	100 m	Gul (YE)	VG 95343 T05 A 004 E	30	4031026140117	305-03204
	3,2	1/8 "	1,6	0,50	100 m	Hvid (WH)	VG 95343 T05 A 004 L	30	4031026140216	305-03209
	3,2	1/8 "	1,6	0,50	100 m	Rød (RD)	VG 95343 T05 A 004 C	30	4031026140070	305-03202
	3,2	1/8 "	1,6	0,50	400 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 A 004 A	30	4031026140032	305-03200
HFT-A-4.8/2.4	4,8	3/16 "	2,4	0,50	75 m	Blå (BU)	VG 95343 T05 A 005 G	30	4031026140391	305-04806
	4,8	3/16 "	2,4	0,50	75 m	Grøn-gul (GNYE)	VG 95343 T05 A 005 N	30	4031026140490	305-04845
	4,8	3/16 "	2,4	0,50	75 m	Gul (YE)	VG 95343 T05 A 005 E	30	4031026140353	305-04804
	4,8	3/16 "	2,4	0,50	75 m	Hvid (WH)	VG 95343 T05 A 005 L	30	4031026140452	305-04809
	4,8	3/16 "	2,4	0,50	75 m	Rød (RD)	VG 95343 T05 A 005 C	30	4031026140315	305-04802
	4,8	3/16 "	2,4	0,50	300 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 A 005 A	30	4031026140278	305-04800
HFT-A-6.4/3.2	6,4	1/4 "	3,2	0,60	75 m	Blå (BU)	VG 95343 T05 A 006 G	30	4031026140636	305-06406
	6,4	1/4 "	3,2	0,60	75 m	Grøn-gul (GNYE)	VG 95343 T05 A 006 N	30	4031026140735	305-06445
	6,4	1/4 "	3,2	0,60	75 m	Gul (YE)	VG 95343 T05 A 006 E	30	4031026140599	305-06404
	6,4	1/4 "	3,2	0,60	75 m	Hvid (WH)	VG 95343 T05 A 006 L	30	4031026140698	305-06409
	6,4	1/4 "	3,2	0,60	75 m	Rød (RD)	VG 95343 T05 A 006 C	30	4031026140551	305-06402
	6,4	1/4 "	3,2	0,60	300 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 A 006 A	30	4031026140513	305-06400
HFT-A-9.5/4.8	9,5	3/8 "	4,8	0,60	50 m	Blå (BU)	VG 95343 T05 A 007 G	30	4031026140872	305-09506
	9,5	3/8 "	4,8	0,60	50 m	Grøn-gul (GNYE)	VG 95343 T05 A 007 N	30	4031026140971	305-09545
	9,5	3/8 "	4,8	0,60	50 m	Gul (YE)	VG 95343 T05 A 007 E	30	4031026140834	305-09504
	9,5	3/8 "	4,8	0,60	50 m	Hvid (WH)	VG 95343 T05 A 007 L	30	4031026140933	305-09509
	9,5	3/8 "	4,8	0,60	50 m	Rød (RD)	VG 95343 T05 A 007 C	30	4031026140797	305-09502
	9,5	3/8 "	4,8	0,60	150 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 A 007 A	30	4031026140759	305-09500
HFT-A-12.7/6.4	12,7	1/2 "	6,4	0,60	50 m	Blå (BU)	VG 95343 T05 A 008 G	30	4031026141121	305-12706
	12,7	1/2 "	6,4	0,60	50 m	Grøn-gul (GNYE)	VG 95343 T05 A 008 N	30	4031026141220	305-12745
	12,7	1/2 "	6,4	0,60	50 m	Gul (YE)	VG 95343 T05 A 008 E	30	4031026141084	305-12704
	12,7	1/2 "	6,4	0,60	50 m	Hvid (WH)	VG 95343 T05 A 008 L	30	4031026141183	305-12709
	12,7	1/2 "	6,4	0,60	50 m	Rød (RD)	VG 95343 T05 A 008 C	30	4031026141046	305-12702
	12,7	1/2 "	6,4	0,60	100 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 A 008 A	30	4031026141008	305-12700

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-237



Krympeslange 2:1 fleksibel og farvet

HFT-A selvslukkende



Varmekrymp, 2:1 krympeforhold

TYPE	Ø D	Str. (tommer)	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Efter VG norm	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HFT-A-19.0/9.5	19,0	3/4 "	9,5	0,80	25 m	Blå (BU)	VG 95343 T05 A 009 G	30	4031026141367	305-19006
	19,0	3/4 "	9,5	0,80	25 m	Grøn-gul (GNYE)	VG 95343 T05 A 009 N	30	4031026141466	305-19045
	19,0	3/4 "	9,5	0,80	25 m	Gul (YE)	VG 95343 T05 A 009 E	30	4031026141329	305-19004
	19,0	3/4 "	9,5	0,80	25 m	Hvid (WH)	VG 95343 T05 A 009 L	30	4031026141428	305-19009
	19,0	3/4 "	9,5	0,80	25 m	Rød (RD)	VG 95343 T05 A 009 C	30	4031026141282	305-19002
	19,0	3/4 "	9,5	0,80	50 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 A 009 A	30	4031026141244	305-19000
HFT-A-25.4/12.7	25,4	1 "	12,7	0,90	25 m	Blå (BU)	VG 95343 T05 A 010 G	30	4031026141602	305-25406
	25,4	1 "	12,7	0,90	25 m	Grøn-gul (GNYE)	VG 95343 T05 A 010 N	30	4031026141701	305-25445
	25,4	1 "	12,7	0,90	25 m	Gul (YE)	VG 95343 T05 A 010 E	30	4031026141565	305-25404
	25,4	1 "	12,7	0,90	25 m	Hvid (WH)	VG 95343 T05 A 010 L	30	4031026141664	305-25409
	25,4	1 "	12,7	0,90	25 m	Rød (RD)	VG 95343 T05 A 010 C	30	4031026141527	305-25402
	25,4	1 "	12,7	0,90	50 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 A 010 A	30	4031026141480	305-25400
HFT-A-38.0/19.0	38,0	1-1/2 "	19,0	1,00	50 m	Blå (BU)	VG 95343 T05 A 011 G	30	4031026141848	305-38106
	38,0	1-1/2 "	19,0	1,00	50 m	Grøn-gul (GNYE)	VG 95343 T05 A 011 N	30	4031026141947	305-38145
	38,0	1-1/2 "	19,0	1,00	50 m	Gul (YE)	VG 95343 T05 A 011 E	30	4031026141800	305-38104
	38,0	1-1/2 "	19,0	1,00	50 m	Hvid (WH)	VG 95343 T05 A 011 L	30	4031026141909	305-38109
	38,0	1-1/2 "	19,0	1,00	50 m	Rød (RD)	VG 95343 T05 A 011 C	30	4031026141763	305-38102
	38,0	1-1/2 "	19,0	1,00	50 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 A 011 A	30	4031026141725	305-38100
HFT-A-50.8/25.4	51,0	2 "	25,4	1,10	35 m	Blå (BU)	VG 95343 T05 A 012 G	30	4031026142067	305-50806
	51,0	2 "	25,4	1,10	35 m	Gul (YE)	VG 95343 T05 A 012 E	30	4031026142029	305-50804
	51,0	2 "	25,4	1,10	35 m	Hvid (WH)	VG 95343 T05 A 012 L	30	4031026142128	305-50809
	51,0	2 "	25,4	1,10	35 m	Rød (RD)	VG 95343 T05 A 012 C	30	4031026142005	305-50802
	51,0	2 "	25,4	1,10	35 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 A 012 A	30	4031026141961	305-50800
HFT-A-76.0/38.0	76,0	3 "	38,0	1,30	25 m	Blå (BU)	VG 95343 T05 A 013 G	30	4031026142289	305-76206
	76,0	3 "	38,0	1,30	25 m	Gul (YE)	VG 95343 T05 A 013 E	30	4031026142241	305-76204
	76,0	3 "	38,0	1,30	25 m	Hvid (WH)	VG 95343 T05 A 013 L	30	4031026142340	305-76209
	76,0	3 "	38,0	1,30	25 m	Rød (RD)	VG 95343 T05 A 013 C	30	4031026142203	305-76202
	76,0	3 "	38,0	1,30	25 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 A 013 A	30	4031026142166	305-76200
HFT-A-101.6/50.8	102,0	4 "	51,0	1,40	25 m	Blå (BU)	VG 95343 T05 A 014 G	30	4031026142487	305-91606
	102,0	4 "	51,0	1,40	25 m	Gul (YE)	VG 95343 T05 A 014 E	30	4031026142449	305-91604
	102,0	4 "	51,0	1,40	25 m	Hvid (WH)	VG 95343 T05 A 014 L	30	4031026142548	305-91609
	102,0	4 "	51,0	1,40	25 m	Rød (RD)	VG 95343 T05 A 014 C	30	4031026142425	305-91602
	102,0	4 "	51,0	1,40	25 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 A 014 A	30	4031026142388	305-91600

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



**Krympeslange 2:1 fleksibel og i farver****TF21**

TF21 er en hurtigkrumpende slange der ofte benyttes til isolation, beskyttelse mod rust eller mekanisk aflastning. Den benyttes også til opmærkning og bundtning. Slangen har udmærkede elektriske, mekaniske og kemiske egenskaber, der overholder industrielle standarder. TF21 er UL224 godkendt og leveres i en række størrelser og farver. Ønskes krympeforholdet 3:1, kan TF31 leveres.

Egenskaber og fordele

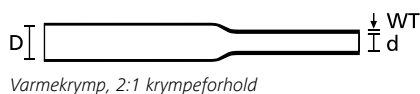
- Tyndvægget og fleksibel polyolefin slange
- Hurtigkrumpende og lav krømpetemperatur
- Overholder forskellige industristandarder
- Flammehæmmende og overholder UL-224 VW1
- Mange forskellige farver og størrelse



Flere farver på forespørgsel.



Afkortede længder tilgængelig ved forespørgsel. Venligst kontakt os!



TF21 - fås i forskellige farver og dimensioner.

MATERIALE	Polyolefin, krydlinket (PO-X)
Krympeforhold	2:1
Driftstemperatur	-55 °C til +135 °C
Min. krømpetemperatur	+90 °C
Længdeændring efter krømp	+/- 5 %
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende, iht. UL224 VW1

RoHS

TYPE	Ø D	Str. (tommer)	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TF21-1.2/0.6	1,2	3/64 "	0,6	0,41	100 m	Blå (BU)	30	4031026222875	309-20126
	1,2	3/64 "	0,6	0,41	100 m	Gul (YE)	30	4031026222851	309-20124
	1,2	3/64 "	0,6	0,41	100 m	Hvid (WH)	30	4031026222882	309-20129
	1,2	3/64 "	0,6	0,41	100 m	Rød (RD)	30	4031026222844	309-20122
	1,2	3/64 "	0,6	0,41	300 m	Sort (BK)	30	4031026221854	309-10120
TF21-1.6/0.8	1,6	1/16 "	0,8	0,43	100 m	Blå (BU)	30	4031026222936	309-20166
	1,6	1/16 "	0,8	0,43	100 m	Gul (YE)	30	4031026222912	309-20164
	1,6	1/16 "	0,8	0,43	100 m	Hvid (WH)	30	4031026222943	309-20169
	1,6	1/16 "	0,8	0,43	100 m	Rød (RD)	30	4031026222905	309-20162
	1,6	1/16 "	0,8	0,43	300 m	Sort (BK)	30	4031026221922	309-10160
TF21-2.4/1.2	2,4	3/32 "	1,2	0,51	100 m	Blå (BU)	30	4031026222998	309-20246
	2,4	3/32 "	1,2	0,51	100 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026223605	309-40247
	2,4	3/32 "	1,2	0,51	100 m	Gul (YE)	30	4031026222974	309-20244
	2,4	3/32 "	1,2	0,51	100 m	Hvid (WH)	30	4031026223001	309-20249
	2,4	3/32 "	1,2	0,51	100 m	Rød (RD)	30	4031026222967	309-20242
	2,4	3/32 "	1,2	0,51	300 m	Sort (BK)	30	4031026221991	309-10240

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøj	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-239

HellermannTyton



Krympeslange 2:1 fleksibel og i farver

TF21



Varmekrymp, 2:1 krympeforhold

TYPE	Ø D	Str. (tommer)	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TF21-3.2/1.6	3,2	1/8 "	1,6	0,51	100 m	Blå (BU)	30	4031026223056	309-20326
	3,2	1/8 "	1,6	0,51	100 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026223629	309-40327
	3,2	1/8 "	1,6	0,51	100 m	Gul (YE)	30	4031026223032	309-20324
	3,2	1/8 "	1,6	0,51	100 m	Hvid (WH)	30	4031026223063	309-20329
	3,2	1/8 "	1,6	0,51	100 m	Rød (RD)	30	4031026223025	309-20322
	3,2	1/8 "	1,6	0,51	300 m	Sort (BK)	30	4031026222066	309-10320
TF21-4.8/2.4	4,8	3/16 "	2,4	0,51	60 m	Blå (BU)	30	4031026223117	309-50486
	4,8	3/16 "	2,4	0,51	60 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026223643	309-50487
	4,8	3/16 "	2,4	0,51	60 m	Gul (YE)	30	4031026223094	309-50484
	4,8	3/16 "	2,4	0,51	60 m	Hvid (WH)	30	4031026223124	309-50489
	4,8	3/16 "	2,4	0,51	60 m	Rød (RD)	30	4031026223087	309-50482
	4,8	3/16 "	2,4	0,51	300 m	Sort (BK)	30	4031026222134	309-10480
TF21-6.4/3.2	6,4	1/4 "	3,2	0,64	60 m	Blå (BU)	30	4031026223179	309-50646
	6,4	1/4 "	3,2	0,64	60 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026223667	309-50647
	6,4	1/4 "	3,2	0,64	60 m	Gul (YE)	30	4031026223155	309-50644
	6,4	1/4 "	3,2	0,64	60 m	Hvid (WH)	30	4031026223186	309-50649
	6,4	1/4 "	3,2	0,64	60 m	Rød (RD)	30	4031026223148	309-50642
	6,4	1/4 "	3,2	0,64	300 m	Sort (BK)	30	4031026222202	309-10640
TF21-9.5/4.8	9,5	3/8 "	4,8	0,64	50 m	Blå (BU)	30	4031026223230	309-20956
	9,5	3/8 "	4,8	0,64	50 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026313443	309-50957
	9,5	3/8 "	4,8	0,64	50 m	Gul (YE)	30	4031026223216	309-20954
	9,5	3/8 "	4,8	0,64	50 m	Hvid (WH)	30	4031026223247	309-20959
	9,5	3/8 "	4,8	0,64	50 m	Rød (RD)	30	4031026223209	309-20952
	9,5	3/8 "	4,8	0,64	150 m	Sort (BK)	30	4031026222271	309-10950
TF21-12.7/6.4	12,7	1/2 "	6,4	0,64	50 m	Blå (BU)	30	4031026223292	309-21276
	12,7	1/2 "	6,4	0,64	50 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026223704	309-41277
	12,7	1/2 "	6,4	0,64	50 m	Gul (YE)	30	4031026223278	309-21274
	12,7	1/2 "	6,4	0,64	50 m	Hvid (WH)	30	4031026223308	309-21279
	12,7	1/2 "	6,4	0,64	50 m	Rød (RD)	30	4031026223261	309-21272
	12,7	1/2 "	6,4	0,64	100 m	Sort (BK)	30	4031026222417	309-11270
TF21-19.1/9.5	19,1	3/4 "	9,5	0,76	50 m	Blå (BU)	30	4031026222523	309-11906
	19,1	3/4 "	9,5	0,76	50 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026222530	309-11907
	19,1	3/4 "	9,5	0,76	50 m	Gul (YE)	30	4031026222509	309-11904
	19,1	3/4 "	9,5	0,76	50 m	Hvid (WH)	30	4031026222547	309-11909
	19,1	3/4 "	9,5	0,76	50 m	Rød (RD)	30	4031026222493	309-11902
	19,1	3/4 "	9,5	0,76	50 m	Sort (BK)	30	4031026222486	309-11900

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.





Krympeslange 2:1 fleksibel og i farver

TF21



Varmekrymp, 2:1 krympeforhold

TYPE	Ø D	Str. (tommer)	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TF21-25.4/12.7	25,4	1 "	12,7	0,89	50 m	Blå (BU)	30	4031026222592	309-12546
	25,4	1 "	12,7	0,89	50 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026222608	309-12547
	25,4	1 "	12,7	0,89	50 m	Gul (YE)	30	4031026222578	309-12544
	25,4	1 "	12,7	0,89	50 m	Hvid (WH)	30	4031026222615	309-12549
	25,4	1 "	12,7	0,89	50 m	Rød (RD)	30	4031026222561	309-12542
	25,4	1 "	12,7	0,89	50 m	Sort (BK)	30	4031026222554	309-12540
TF21-38.0/19.0	38,1	1-1/2 "	19,1	1,02	60 m	Blå (BU)	30	4031026222660	309-13816
	38,1	1-1/2 "	19,1	1,02	60 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026222677	309-13817
	38,1	1-1/2 "	19,1	1,02	60 m	Gul (YE)	30	4031026222646	309-13814
	38,1	1-1/2 "	19,1	1,02	60 m	Hvid (WH)	30	4031026222684	309-13819
	38,1	1-1/2 "	19,1	1,02	60 m	Rød (RD)	30	4031026222639	309-13812
	38,1	1-1/2 "	19,1	1,02	60 m	Sort (BK)	30	4031026222622	309-13810
TF21-50.8/25.4	50,8	2 "	25,4	1,14	60 m	Blå (BU)	30	4031026222738	309-15086
	50,8	2 "	25,4	1,14	60 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026222745	309-15087
	50,8	2 "	25,4	1,14	60 m	Gul (YE)	30	4031026222714	309-15084
	50,8	2 "	25,4	1,14	60 m	Hvid (WH)	30	4031026222752	309-15089
	50,8	2 "	25,4	1,14	60 m	Rød (RD)	30	4031026222707	309-15082
	50,8	2 "	25,4	1,14	60 m	Sort (BK)	30	4031026222691	309-15080
TF21-76.0/38.0	76,2	3 "	38,1	1,27	30 m	Blå (BU)	30	4031026222806	309-17606
	76,2	3 "	38,1	1,27	30 m	Gul (YE)	30	4031026222783	309-17604
	76,2	3 "	38,1	1,27	30 m	Hvid (WH)	30	4031026222820	309-17609
	76,2	3 "	38,1	1,27	30 m	Rød (RD)	30	4031026222776	309-17602
	76,2	3 "	38,1	1,27	30 m	Sort (BK)	30	4031026222769	309-17600
TF21-101.6/50.8	101,6	4 "	50,8	1,40	15 m	Blå (BU)	30	4031026222387	309-11026
	101,6	4 "	50,8	1,40	15 m	Gul (YE)	30	4031026222363	309-11024
	101,6	4 "	50,8	1,40	15 m	Hvid (WH)	30	4031026222400	309-11029
	101,6	4 "	50,8	1,40	15 m	Rød (RD)	30	4031026222356	309-11022
	101,6	4 "	50,8	1,40	15 m	Sort (BK)	30	4031026222349	309-11020

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøj	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.

Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-241



Krympeslange 2:1 fleksibel og transparent

TF24

TF24 er en transparent krympeslange der er ideel til beskyttelse mod skader. Den transparente slange giver desuden mulighed for visuel kontrol af den beskyttede opmærkning.

Egenskaber og fordele

- Transparent, fleksibel krympeslange
- Beskytter opmærkning optimalt
- Gode mekaniske og kemiske egenskaber
- VG og andre industri godkendelser
- Halogenfri



TF24 transparent krympeslange med 2:1 krympeforhold.



Afkortede længder tilgængelig ved forespørgsel. Venligst kontakt os!

MATERIALE	Polyolefin, krydsslinket (PO-X)
Krympeforhold	2:1
Driftstemperatur	-55 °C til +135 °C
Min. krympetemperatur	+110 °C
Længdeændring efter krymp	+/-5 % maks.
Dielektrisk styrke	30 kV/mm
Flammehæmmende egenskaber	Ikke brandhæmmende



Varmekrymp, 2:1 krympeforhold



TYPE	Ø D	Str. (tommer)	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Efter VG norm	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TF24-1.2/0.6	1,2	3/64 "	0,6	0,41	100 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 B 001 M	30	4031026223575	309-40123
TF24-1.6/0.8	1,6	1/16 "	0,8	0,43	100 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 B 002 M	30	4031026223582	309-40163
TF24-2.4/1.2	2,4	3/32 "	1,2	0,51	100 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 B 003 M	30	4031026223599	309-40243
TF24-3.2/1.6	3,2	1/8 "	1,6	0,51	100 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 B 004 M	30	4031026223612	309-40323
TF24-4.8/2.4	4,8	3/16 "	2,4	0,51	60 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 B 005 M	30	4031026223636	309-50483
TF24-6.4/3.2	6,4	1/4 "	3,2	0,64	60 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 B 006 M	30	4031026223650	309-50643
TF24-9.5/4.8	9,5	3/8 "	4,8	0,64	50 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 B 007 M	30	4031026223674	309-40953
TF24-12.7/6.4	12,7	1/2 "	6,4	0,64	50 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 B 008 M	30	4031026223698	309-41273
TF24-19.1/9.5	19,1	3/4 "	9,5	0,76	50 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 B 009 M	30	4031026223520	309-31903
TF24-25.4/12.7	25,4	1 "	12,7	0,89	50 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 B 010 M	30	4031026223537	309-32543
TF24-38.1/19.1	38,1	1-1/2 "	19,1	1,02	60 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 B 011 M	30	4031026223544	309-33813
TF24-50.8/25.4	50,8	2 "	25,4	1,14	60 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 B 012 M	30	4031026223551	309-35083
TF24-76.2/38.1	76,2	3 "	38,1	1,27	30 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 B 013 M	30	4031026223568	309-37603
TF24-101.6/50.8	101,6	4 "	50,8	1,40	15 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 B 014 M	30	4031026223506	309-31023

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøj	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-242



Krympeslange 3:1 fleksibel og farvet

TF31

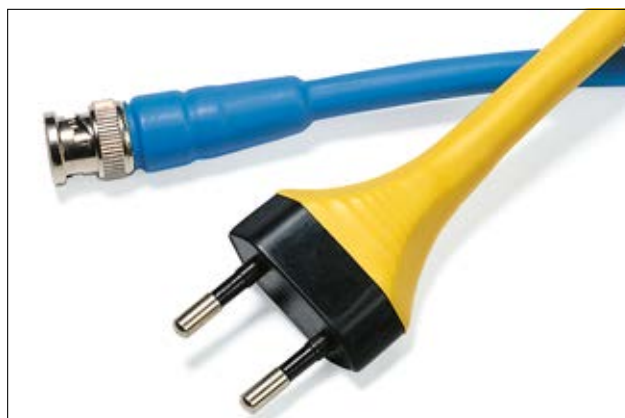
Hvis der er krav til yderligere beskyttelse mod brand er krympeslange TF31 et godt valg. Den anvendes til beskyttelse og identifikation af ledninger og kabler med tilhørende komponenter.

Egenskaber og fordele

- Tyndvægget fleksibel polyolefin krympeslange
- Få størrelser dækker over et stort krympeområde
- Hurtig krympning og lav krympetemperatur
- Flamme hæmmende, UL224 VW1



www.HellermannTyton.dk/TF31-cat22



TF31 krymper 3:1.

MATERIALE	Polyolefin, krydlinket (PO-X)
Krympeforhold	3:1
Driftstemperatur	-55 °C til +135 °C
Min. krympetemperatur	+90 °C
Længdeændring efter krymp	+5 %-15 %
Dielektrisk styrke	≥30 kV/mm
Flamme hæmmende egenskab	Selvslukkende, lht. UL224 VW1



Afkortede længder tilgængelig ved forespørgsel. Venligst kontakt os!



Varmekrymp 3:1



Flere farver på forespørgsel.

RoHS

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TF31-1.5/0.5	1,5	0,5	0,50	30 m	Blå (BU)	30	4031026226514	333-30156
	1,5	0,5	0,50	30 m	Grøn (GN)	30	4031026226507	333-30155
	1,5	0,5	0,50	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026226521	333-30157
	1,5	0,5	0,50	30 m	Gul (YE)	30	4031026226491	333-30154
	1,5	0,5	0,50	30 m	Hvid (WH)	30	4031026226538	333-30159
	1,5	0,5	0,50	30 m	Rød (RD)	30	4031026226477	333-30152
	1,5	0,5	0,50	30 m	Sort (BK)	30	4031026226460	333-30150
	1,5	0,5	0,50	300 m	Sort (BK)	30	4031026225906	333-20150
TF31-3/1	3,0	1,0	0,60	30 m	Blå (BU)	30	4031026226590	333-30306
	3,0	1,0	0,60	30 m	Grøn (GN)	30	4031026226583	333-30305
	3,0	1,0	0,60	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026226606	333-30307
	3,0	1,0	0,60	30 m	Gul (YE)	30	4031026226576	333-30304
	3,0	1,0	0,60	30 m	Hvid (WH)	30	4031026226613	333-30309
	3,0	1,0	0,60	30 m	Rød (RD)	30	4031026226552	333-30302
	3,0	1,0	0,60	30 m	Sort (BK)	30	4031026226545	333-30300
	3,0	1,0	0,60	150 m	Sort (BK)	30	4031026225975	333-40300

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-243



Krympeslange 3:1 fleksibel og farvet

TF31



Varmekrymp 3:1

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TF31-6/2	6,0	2,0	0,70	30 m	Blå (BU)	30	4031026226675	333-30606
	6,0	2,0	0,70	30 m	Grøn (GN)	30	4031026226668	333-30605
	6,0	2,0	0,70	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026226682	333-30607
	6,0	2,0	0,70	30 m	Gul (YE)	30	4031026226651	333-30604
	6,0	2,0	0,70	30 m	Hvid (WH)	30	4031026226699	333-30609
	6,0	2,0	0,70	30 m	Rød (RD)	30	4031026226637	333-30602
	6,0	2,0	0,70	30 m	Sort (BK)	30	4031026226620	333-30600
	6,0	2,0	0,70	150 m	Sort (BK)	30	4031026226040	333-40600
TF31-9/3	9,0	3,0	0,80	30 m	Blå (BU)	30	4031026226750	333-30906
	9,0	3,0	0,80	30 m	Grøn (GN)	30	4031026226743	333-30905
	9,0	3,0	0,80	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026226767	333-30907
	9,0	3,0	0,80	30 m	Gul (YE)	30	4031026226736	333-30904
	9,0	3,0	0,80	30 m	Hvid (WH)	30	4031026226774	333-30909
	9,0	3,0	0,80	30 m	Rød (RD)	30	4031026226712	333-30902
	9,0	3,0	0,80	30 m	Sort (BK)	30	4031026269498	333-30900
	9,0	3,0	0,80	150 m	Sort (BK)	30	4031026226118	333-20900
TF31-12/4	12,0	4,0	0,85	30 m	Blå (BU)	30	4031026226835	333-31206
	12,0	4,0	0,85	30 m	Grøn (GN)	30	4031026226828	333-31205
	12,0	4,0	0,85	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026226842	333-31207
	12,0	4,0	0,85	30 m	Gul (YE)	30	4031026226811	333-31204
	12,0	4,0	0,85	30 m	Hvid (WH)	30	4031026226859	333-31209
	12,0	4,0	0,85	30 m	Rød (RD)	30	4031026226798	333-31202
	12,0	4,0	0,85	30 m	Sort (BK)	30	4031026226781	333-31200
	12,0	4,0	0,85	100 m	Sort (BK)	30	4031026226187	333-21200
TF31-18/6	18,0	6,0	1,00	30 m	Blå (BU)	30	4031026226910	333-31806
	18,0	6,0	1,00	30 m	Grøn (GN)	30	4031026226903	333-31805
	18,0	6,0	1,00	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026226927	333-31807
	18,0	6,0	1,00	30 m	Gul (YE)	30	4031026226897	333-31804
	18,0	6,0	1,00	30 m	Hvid (WH)	30	4031026226934	333-31809
	18,0	6,0	1,00	30 m	Rød (RD)	30	4031026226873	333-31802
	18,0	6,0	1,00	30 m	Sort (BK)	30	4031026226866	333-31800
	18,0	6,0	1,00	60 m	Sort (BK)	30	4031026226255	333-41800

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Krympeslange 3:1 fleksibel og farvet

TF31



Varmekrymp 3:1

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TF31-24/8	24,0	8,0	1,20	30 m	Blå (BU)	30	4031026226996	333-32406
	24,0	8,0	1,20	30 m	Grøn (GN)	30	4031026226989	333-32405
	24,0	8,0	1,20	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026227009	333-32407
	24,0	8,0	1,20	30 m	Gul (YE)	30	4031026226972	333-32404
	24,0	8,0	1,20	30 m	Hvid (WH)	30	4031026227016	333-32409
	24,0	8,0	1,20	30 m	Rød (RD)	30	4031026226958	333-32402
	24,0	8,0	1,20	30 m	Sort (BK)	30	4031026226941	333-32400
	24,0	8,0	1,20	60 m	Sort (BK)	30	4031026226323	333-42400
TF31-40/13	40,0	13,0	1,25	30 m	Blå (BU)	30	4031026227078	333-34006
	40,0	13,0	1,25	30 m	Grøn (GN)	30	4031026227061	333-34005
	40,0	13,0	1,25	30 m	Grøn-gul (GNYE)	30	4031026227085	333-34007
	40,0	13,0	1,25	30 m	Gul (YE)	30	4031026227054	333-34004
	40,0	13,0	1,25	30 m	Hvid (WH)	30	4031026227092	333-34009
	40,0	13,0	1,25	30 m	Rød (RD)	30	4031026227030	333-34002
	40,0	13,0	1,25	30 m	Sort (BK)	30	4031026227023	333-34000
	40,0	13,0	1,25	60 m	Sort (BK)	30	4031026226392	333-24000

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøj	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Krympeslange 3:1 fleksibel og transparent

TF34

Beskytter lednings- og kabelmærker, der er udsat for overlast, samtidig med at de tillader inspektion. Beskytter elektroniske komponenter, samtidig med at de tillader identifikation og inspektion.

Egenskaber og fordele

- Transparent fleksibel krympeslange
- Beskytter labels optimalt
- God mekanisk og kemisk resistens
- Få størrelser dækker forskellige diametre
- Halogenfri



TF34 transparent krympeslange beskytter mærker.



Afkortede længder tilgængelig ved forespørgsel. Venligst kontakt os!

MATERIALE	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
Krympeforhold	3:1
Driftstemperatur	-55 °C til +135 °C
Min. krympetemperatur	+110 °C
Længdeændring efter krymp	-5 % maks.
Dielektrisk styrke	46 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Ikke brandhæmmende

HF ✓

RoHS ✓


Varmekrymp 3:1

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TF34-1.5/0.5	1,5	0,5	0,50	30 m	Transparent (CL)	30	4031026226484	333-30153
TF34-3/1	3,0	1,0	0,50	30 m	Transparent (CL)	30	4031026226569	333-30303
TF34-6/2	6,0	2,0	0,70	30 m	Transparent (CL)	30	4031026226644	333-30603
TF34-9/3	9,0	3,0	0,80	30 m	Transparent (CL)	30	4031026226729	333-30903
TF34-12/4	12,0	4,0	0,85	30 m	Transparent (CL)	30	4031026226804	333-31203
TF34-18/6	18,0	6,0	1,00	30 m	Transparent (CL)	30	4031026226880	333-31803
TF34-24/8	24,0	8,0	1,20	30 m	Transparent (CL)	30	4031026226965	333-32403
TF34-40/13	40,0	13,0	1,25	30 m	Transparent (CL)	30	4031026227047	333-34003

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøj	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



**Krympeslange med lim i meter - 1,2 m længde**

TA32 og TA42 er udviklet til miljøforsegling og elektrisk isolation af ledningssamlinger, termineringer og komponenter.

Egenskaber og fordele

- Tyndvægget krympeslange med lim
- God beskyttelse mod fugt
- Yderst flammehæmmende
- Ydervæg overholder UL224
- Stor krymperatio



TA32 og TA42 er UL listet krympeslange med højt krympeforhold og beskytter mod fugt.



Afkortede længder tilgængelig ved forespørgsel. Venligst kontakt os!

MATERIALE	Polyolefin, krydsslinket (PO-X)
Driftstemperatur	-55 °C til +125 °C
Min. krympetemperatur	+110 °C
Limens blødgøringspunkt	+110 °C
Længdeændring efter krymp	-15 % maks.
Dielektrisk styrke	25 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Iht. UL224

TA32 - tyndvægget, krymperatio 3:1

Varmekrymp, 3:1 krympeforhold med lim

RoHS ✓

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Farve	Krympeforhold	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TA32-3/1	3,0	1,0	0,95	1,2 m	Sort (BK)	3:1	30	4031026224893	318-30300
TA32-4.5/1.5	4,8	1,5	1,10	1,2 m	Sort (BK)	3:1	30	4031026224909	318-30450
TA32-6/2	6,4	2,0	1,20	1,2 m	Sort (BK)	3:1	30	4031026224916	318-30600
TA32-9/3	9,5	3,0	1,30	1,2 m	Sort (BK)	3:1	30	4031026224923	318-30900
TA32-12/4	12,7	4,0	1,40	1,2 m	Sort (BK)	3:1	30	4031026224930	318-31200
TA32-19/6	19,0	6,0	1,80	1,2 m	Sort (BK)	3:1	30	4031026224947	318-31900
TA32-24/8	24,0	8,0	2,50	1,2 m	Sort (BK)	3:1	30	4031026224954	318-32400
TA32-40/13	40,0	13,0	2,50	1,2 m	Sort (BK)	3:1	30	4031026224961	318-34000

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-247



Krympeslange med lim - 1,2 m længde

TA42 4:1



Varmekrymp, 4:1 krympeforhold med lim



TA32 og TA42 er UL listet krympeslange med højt krympeforhold og beskytter mod fugt.

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Farve	Krympeforhold	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TA42-4/1	4,0	1,0	1,00	1,2 m	Sort (BK)	4:1	30	4031026224978	318-40400
TA42-8/2	8,0	2,0	1,20	1,2 m	Sort (BK)	4:1	30	4031026224985	318-40800
TA42-12/3	12,0	3,0	1,40	1,2 m	Sort (BK)	4:1	30	4031026224992	318-41200
TA42-16/4	16,0	4,0	1,80	1,2 m	Sort (BK)	4:1	30	4031026225005	318-41600
TA42-24/6	24,0	6,0	2,20	1,2 m	Sort (BK)	4:1	30	4031026225012	318-42400
TA42-32/8	32,0	8,0	2,50	1,2 m	Sort (BK)	4:1	30	4031026225029	318-43200
TA42-52/13	52,0	13,0	2,55	1,2 m	Sort (BK)	4:1	30	4031026225036	318-45200

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

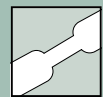
Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



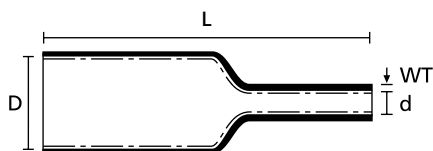


Varmekrymp med lim

TA46 krympeslange er designet til at isolere, forsegle og beskytte splejsninger, ledningsbundter, terminaler og konnektorer. Den limforede varmekrympeslange giver fugtsikker miljøforsegling af elektriske splejsninger i ledningsnet, der især overholder bilindustriens krav. Udover elektrisk isolering giver den selvslukkende polyolefinkappe mekanisk beskyttelse mod slid, skæring og bøjning. Den højviskose EVA-baserede lim flyder fleksibelt mellem ledninger eller ledere, når den opvarmes. Kombinationen af fremragende limegenskaber og gode krympe egenskaber giver en fremragende binding til kabelkapper og miljømæssig tætning af komplekse profiler.

Egenskaber og fordele

- Højt krympeforhold på 4:1 for at dække forskellige diametre og profiler
- Halvtyk kappe giver mekanisk beskyttelse mod slid, skæring og bøjning
- EVA-baseret lim til effektiv miljøforsegling
- Isolering, beskyttelse og forsegling i et procestrin
- Velegnet til behandling i automatisk udstyr til varmekrympmontage
- Kontinuerlig driftstemperatur -40 °C til +125 °C
- Fremragende trækkraft på grund af kombinationen af hård yderkappe og meget effektiv lim



Varmekrymp, 4:1 krympeforhold med lim

TA46 - forskåret slange



TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TA46-5.75/1.25-50mm	5,75	1,25	1,30	50,0	Sort (BK)	30	4031026663920	318-00001
TA46-7.5/1.65-50mm	7,50	1,65	1,50	50,0	Sort (BK)	30	4031026663968	318-00011
TA46-11.0/2.4-65mm	11,00	2,40	1,90	65,0	Sort (BK)	30	4031026664002	318-00021
TA46-18.3/4.35-75mm	18,30	4,35	2,40	75,0	Sort (BK)	30	4031026664040	318-00031

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

TA46 - 1,2 m stykker



TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TA46-5.75/1.25	5,75	1,25	1,30	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026663913	318-00000
TA46-7.5/1.65	7,50	1,65	1,50	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026663951	318-00010
TA46-11.0/2.4	11,00	2,40	1,90	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026663999	318-00020
TA46-18.3/4.35	18,30	4,35	2,40	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026664033	318-00030
TA46-24/6	24,00	6,00	-	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026664071	318-00040
TA46-32/8	32,00	8,00	-	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026664118	318-00050
TA46-52/13	52,00	13,00	-	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026664156	318-00060

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-249



Krympeslange med lim

Krympeslange EPS forsegler og beskytter forskellige elektriske applikationer som stik og konnektorer til kabel og samlinger.

Egenskaber og fordele

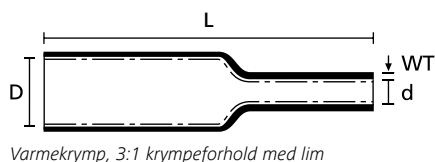
- Fleksibel tyndvægget krympeslange
- Med indvendig limbelægning
- Beskytter mod fugt
- Giver forsegling og beskyttelse af komplekse komponenter



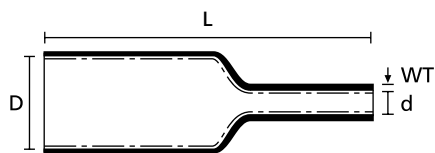
Afkortede længder tilgængelig ved forespørgsel. Venligst kontakt os!



EPS300 og EPS400 højt krympeforhold og beskytter mod fugt.



Varmekrymp, 3:1 krympeforhold med lim



Varmekrymp, 4:1 krympeforhold med lim



MATERIALE	Polyolefin, kemisk krydsslinket (PO-X)
Driftstemperatur	-55 °C til +125 °C
Min. krympetemperatur	+120 °C
Længdeændring efter krymp	-5 % maks.
Limens blødgøringspunkt	+90 °C
Dielektrisk styrke	45 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende

RoHS ✓

EPS-300 3:1

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Krympeforhold	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
EPS-300-3/1	3,0	1,0	1,00	400 m	Sort (BK)	3:1	30	4031026149776	340-03010
EPS-300-6/2	6,0	2,0	1,00	300 m	Sort (BK)	3:1	30	4031026149790	340-06020
EPS-300-9/3	9,0	3,0	1,40	150 m	Sort (BK)	3:1	30	4031026149813	340-09030
EPS-300-12/4	12,0	4,0	1,80	100 m	Sort (BK)	3:1	30	4031026149837	340-12040
EPS-300-19/6	19,0	6,0	2,20	50 m	Sort (BK)	3:1	30	4031026149851	340-19060
EPS-300-24/8	24,0	8,0	2,50	25 m	Sort (BK)	3:1	30	4031026149875	340-24080
EPS-300-40/13	40,0	13,0	2,50	25 m	Sort (BK)	3:1	30	4031026149899	340-40130

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

EPS-400 4:1

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Krympeforhold	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
EPS-400-4/1	4,0	1,0	1,00	300 m	Sort (BK)	4:1	30	4031026149912	341-04010
EPS-400-8/2	8,0	2,0	1,00	150 m	Sort (BK)	4:1	30	4031026149936	341-08020
EPS-400-12/3	12,0	3,0	1,40	100 m	Sort (BK)	4:1	30	4031026149950	341-12030
EPS-400-16/4	16,0	4,0	1,80	100 m	Sort (BK)	4:1	30	4031026149974	341-16040
EPS-400-24/6	24,0	6,0	2,20	50 m	Sort (BK)	4:1	30	4031026150017	341-24060
EPS-400-32/8	32,0	8,0	2,50	25 m	Sort (BK)	4:1	30	4031026150031	341-32080

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



**Krympeslange 4:1 flammehæmmende****MA40 medium vægtykkelse med lim**

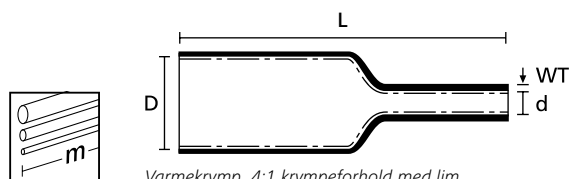
Udviklet til kabelsamlinger med lavspænding og terminering i skibsbygning. Isolerer og beskytter mod fugt.

Egenskaber og fordele

- Mediumvægttykkelse for lavspænding med lim
- Udviklet for skibsbygning, godkendt af Germanischer Lloyd
- Flammehæmmende
- UV og vejrbestandig
- Fremragende mekaniske egenskaber



MA40 krympeslange.



Varmekrymp, 4:1 krympeforhold med lim

MATERIALE	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
Krympeforhold	Op til 4:1
Driftstemperatur	-55 °C til +110 °C
Min. krympetemperatur	+120 °C
Limens blødgøringspunkt	+85 °C
Længdeændring efter krymp	-10 % maks.
Dielektrisk styrke	15 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende

LFH ✓

RoHS ✓

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MA40-8/2	8,0	2,0	1,70	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026461168	323-00100
MA40-12/3	12,0	3,0	2,00	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026461175	323-00101
MA40-16/5	16,0	5,0	2,00	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026461182	323-00103
MA40-22/6	22,0	6,0	2,40	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026461199	323-00104
MA40-33/8	33,0	8,0	2,50	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026461205	323-00105
MA40-40/12	40,0	12,0	2,60	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026461212	323-00106
MA40-55/16	55,0	16,0	2,70	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026461229	323-00107

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer		
	30	32
	H6100	CHG900
	566	565

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-251



Krympeslange op til 4:1 1 meter

MA47 medium vægtykkelse med lim

MA47 anvendes til isolation og beskyttelse af lavspændingskabler over jord og nedgravet.

Egenskaber og fordele

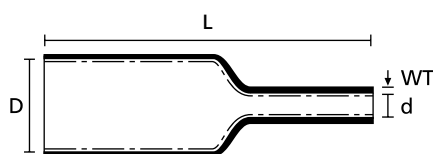
- Medium vægtykkelse giver robust isolation
- Anvendes over jord og nedgravet
- Beskytter kabelsamlinger i lavspændings applikationer
- Indvendig termoplastisk lim beskytter mod fugt
- Beskytter mod indtrængning af fugt



www.HellermannTyton.dk/MA47-cat22



Afkortede længder tilgængelig ved forespørgsel. Venligst kontakt os!



Varmekrymp, 4:1 krympeforhold med lim



MA47 til over jord og nedgravning.

MATERIALE	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
Krympeforhold	Op til 4:1
Driftstemperatur	-55 °C til +110 °C
Min. krympetemperatur	+120 °C
Limens blødgøringspunkt	+85 °C
Længdeændring efter krymp	-10 % maks.
Dielektrisk styrke	15 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Ikke brandhæmmende
Isolations klasse	A (VDE 0530)

RoHS

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MA47-8/2	8,0	2,0	1,80	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026458144	323-20080
MA47-12/3	12,0	3,0	1,80	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240220	323-20120
MA47-19/6	22,0	6,0	2,40	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240237	323-20190
MA47-30/8	33,0	8,0	2,60	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240244	323-20300
MA47-40/12	40,0	12,0	2,60	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240251	323-20400
MA47-50/16	55,0	16,0	2,70	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240268	323-20500
MA47-63/19	65,0	19,0	2,90	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026250434	323-20630
MA47-75/22	75,0	22,0	3,00	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240114	323-20750
MA47-95/30	95,0	25,0	3,60	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240275	323-20950
MA47-115/34	115,0	34,0	3,50	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026250496	323-21150
MA47-140/42	140,0	42,0	3,30	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240282	323-21400

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer		
	30	32
	H6100	CHG900
	566	565

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt

www.HT.click/49-252

**Varmekrympslange op til 4:1 - 1m længde, sæt****MA47 - medium vægtykkelse med lim**

MA47 anvendes til isolation og beskyttelse af mellemspændingskabler over og i jord.

Egenskaber og fordele

- Genanvendelig transportemballage med justerbar højde
- 4 stk MA47 til forskellige applikationer
- Medium vægtykkelse med robuste karakteristika
- Varmekrymp til både over og under jord
- Beskytter mod fugt samt andre påvirkninger efter krymp



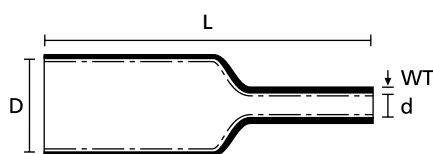
Varmekrymp MA47 i handy boks.



Detaljeret information om varmepistoler, se side 565.



For detaljerede informationer om MA47, se side 252.



Varmekrymp, 4:1 krympeforhold med lim

TYPE	Indhold	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MA47 Kit	-	-	-	-	-	Transparent (CL)	30;32	4031026558899	905-50026
MA47-12/3	2 stk.	12,0	3,0	1,80	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240220	
MA47-19/6	2 stk.	22,0	6,0	2,40	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240237	
MA47-30/8	2 stk.	33,0	8,0	2,60	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240244	
MA47-40/12	2 stk.	40,0	12,0	2,60	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240251	

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer

	30	32
	H6100	CHG900
	566	565

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-253





Krympeslange op til 4:1 1 meter længde

MU47 medium vægtykkelse uden lim

Isolering og beskyttelse af kabler og endeaftlutninger i lavspændingsapplikationer.

Egenskaber og fordele

- Medium vægtykkelse
- Uden lim
- Resistent overfor opløsningsmidler, syre og alkohol
- Giver god mekanisk styrke



Detaljeret information om varmepistoler, se side 565.



Afkortede længder tilgængelig ved forespørgsel. Venligst kontakt os!

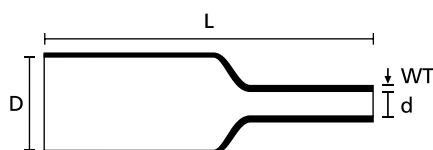


Mediumvægget krymp MU47 og MA47 med lim.

MATERIALE	Polyolefin, krydlinket (PO-X)
Krympeforhold	Op til 4:1
Driftstemperatur	-55 °C til +110 °C
Min. krympetemperatur	+120 °C
Længdeændring efter krymp	-10 % maks.
Dielektrisk styrke	15 kV/mm
Flammehæmmende egenskaber	Ikke brandhæmmende

HF ✓

RoHS ✓



Varmekrymp, 4:1 krympeforhold

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
MU47-12/3	12,0	3,0	1,80	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240145	323-10120
MU47-19/6	22,0	6,0	2,40	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240152	323-10190
MU47-30/8	33,0	8,0	2,60	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240169	323-10300
MU47-40/12	40,0	12,0	2,60	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240176	323-10400
MU47-50/16	55,0	16,0	2,90	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240183	323-10500
MU47-63/19	65,0	19,0	2,90	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026251882	323-10630
MU47-75/22	75,0	22,0	3,00	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240190	323-10750
MU47-95/30	95,0	25,0	3,60	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240206	323-10950
MU47-115/34	115,0	34,0	3,50	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026251899	323-11150
MU47-140/42	140,0	42,0	3,30	1,0 m	Sort (BK)	30;32	4031026240213	323-11400

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøj		
	30	32
	H6100	CHG900
	566	565

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Kabel reparationssett

LVRK-L

Kabelreparationssættet LVRK-L er en løsning til hurtig og sikker reparation af beskadigede kabler og ledninger i elektriske installationer. Beskadigede kabelkapper og ledninger kan repareres sikkert og holdbart, hvilket sparer tid og arbejde

Egenskaber og fordele

- Hurtig, sikker og tidsbesparende reparation af kabel og ledninger
- Fås som et sæt til enkel og nem håndtering
- 1x varmekrymp, længde 200 mm, krympeforhold 4: 1, fremragende isolering og kan skæres til i installation
- 5x crimp-stik med varmekrymp isolering og selvkylende foring
- 4x Q-tie varmestabiliserede kabelbindere med innovativt og tidsbesparende åbent hoveddesign



Lavvolts kabelreparationssæt LVRK-L

MATERIALE	Polyolefin, kemisk krydslinket (PO-X)
Krympeforhold	4:1
Driftstemperatur	-55 °C til +125 °C
Min. krympetemperatur	+110 °C
Limens blødgøringspunkt	+110 °C
Længdeændring efter krymp	-15 % maks.
Dielektrisk styrke	15 kV/mm

RoHS



TYPE	L (L)	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings- nr.
LVRK-L-24/6-200	200,0	Sort (BK)	1 Stk.	30	4031026623931	380-04019

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-255





Krympbar reparationsmuffer

RMS

RMS svøbet lægges rundt om kablet og lukkes med stålåsen. Den indvendige side af svøbet er belagt med lim, som laver en effektiv forsegling, når svøbet er krympet. RMS svøbet sikrer en hurtig og sikker isolation, som også er vandtæt.

Egenskaber og fordele

- Hurtig og permanent måde at reparere beskadigede kabler på
- Kun 6 størrelser til en bred vifte af kabelstørrelser, fra 15 mm op til 160 mm
- Tilgængelig i 4 standardlængder samt i kundespecificerede længder på forespørgsel
- Hver RMS kit er klar til brug og kommer med bruger- vejledning, slibemidler og et rensakit
- Vejbestandig, vandtæt og halogenfri
- Metallukkeskinnen er fremstillet i rustfri stål 316
- TCP (termo kromatisk maling) markeringer indikerer, at svøbet er korrekt opvarmet.

MATERIALE	Polyolefin, kemisk krydsklinket (PO-X)
Krympeforhold	Op til 4,5:1
Driftstemperatur	-40 °C til +120 °C
Min. krympetemperatur	+110 °C
Limens blødgøringspunkt	+105 °C
Længdeændring efter krymp	-10 % maks.
Dielektrisk styrke	30 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Ikke brandhæmmende



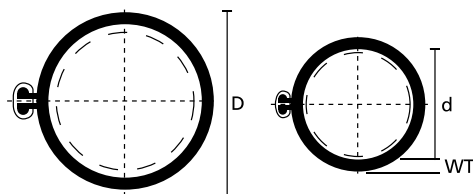
www.HellermannTyton.dk/RMS-cat22



RMS manchete til kabelreparation - for sikker og hurtig reparation på stedet.



Sæt bestående af krympemanchet, lukkeskinne, rengøringssserviet, smergellærred og vejledning.

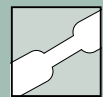


Reparationsmanchet RMS med indvendig lim.

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Kabel diameter fra - til	L (L)	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
RMS 43-10	43,0	10,0	2,30	15 - 35	250,0	Sort (BK)	32	4031026406459	450-20000
	43,0	10,0	2,30	15 - 35	500,0	Sort (BK)	32	4031026406473	450-20001
	43,0	10,0	2,30	15 - 35	750,0	Sort (BK)	32	4031026444345	450-20004
	43,0	10,0	2,30	15 - 35	1.000,0	Sort (BK)	32	4031026406480	450-20002
RMS 52-15	52,0	15,0	2,30	20 - 45	250,0	Sort (BK)	32	4031026406503	450-20010
	52,0	15,0	2,30	20 - 45	500,0	Sort (BK)	32	4031026406510	450-20011
	52,0	15,0	2,30	20 - 45	750,0	Sort (BK)	32	4031026444352	450-20014
	52,0	15,0	2,30	20 - 45	1.000,0	Sort (BK)	32	4031026406527	450-20012
RMS 76-22	76,0	22,0	2,50	28 - 65	500,0	Sort (BK)	32	4031026406558	450-20021
	76,0	22,0	2,50	28 - 65	750,0	Sort (BK)	32	4031026444369	450-20024
	76,0	22,0	2,50	28 - 65	1.000,0	Sort (BK)	32	4031026406565	450-20022
RMS 100-30	100,0	30,0	2,54	35 - 85	500,0	Sort (BK)	32	4031026406589	450-20030
	100,0	30,0	2,54	35 - 85	1.000,0	Sort (BK)	32	4031026406596	450-20031
RMS 139-38	139,0	38,0	2,77	45 - 120	1.000,0	Sort (BK)	32	4031026406626	450-20041
RMS 185-55	185,0	55,0	2,74	65 - 160	1.000,0	Sort (BK)	32	4031026406640	450-20050

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.





Varmekrymp kabelmuffe

LVK - med lim

LVK er en varmekrympkabelmuffe til uarmerede kabler med PVC, PE eller XLPE isolering. Passer til mekaniske samt krimp konnektorer til alu og kobberkabler. 0,6/1,0 (1,2) kV.

Egenskaber og fordele

- Universel til kabelmuffe
- Klar til montage
- Høj kvalitets thermoplastik lim
- Gode korrosionsegenskaber med fremragende vibrations og vejresistens
- TCP (Thermo kromatiske maling) pletter, der indikerer korrekt krympning
- Resistens overfor kemikalier
- Fremragende krympeegenskaber
- Høj UV resistens
- Halogenfri

MATERIALE	Polyolefin, krydsslinket (PO-X)
Farve	Sort (BK)
Krympeforhold	Op til 4:1
Driftstemperatur	-55 °C til +110 °C
Min. krympetemperatur	+120 °C
Limens blødgøringspunkt	+105 °C
Længdeændring efter krymp	-10 % maks.
Dielektrisk styrke	20 kV/mm

HF ✓

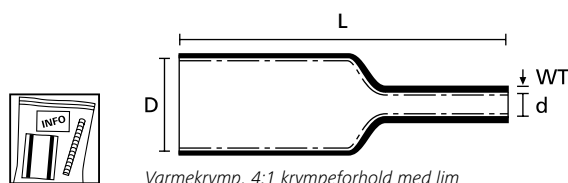
RoHS ✓



LVK - varmekrymp reparationsmuffe.



LVK: Udvendig kappe, indvendige kapper, renseklud, smergellærred,



Varmekrymp, 4:1 krympeforhold med lim

Anbefalet værktøjer	
	32 CHG900
	565

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.

i Uden konnektor

TYPE	Indvendig slange	Ledningskvadrat mm ²	Ø D	Ø Krympet (d) max.	L (L)	Ø D	Ø Krympet (d) max.	L (L)	Anbef. Værktøj	Bestillings-nr.
LVK-4x16-50	4	16-50	22,0	6,0	170,0	55,0	16,0	550,0	32	380-04008
LVK-4x25-150	4	25-150	33,0	8,0	250,0	105,0	25,0	800,0	32	380-04010
LVK-4x25-95	4	25-95	33,0	8,0	250,0	75,0	20,0	800,0	32	380-04009
LVK-4x95-300	4	95-300	40,0	12,0	280,0	130,0	35,0	900,0	32	380-04011
LVK-5x1.5-16	5	1,5-16	19,0	3,2	125,0	48,0	12,0	450,0	32	380-04006
LVK-5x1.5-6	5	1,5-6	12,0	3,0	70,0	48,0	12,0	250,0	32	380-04005
LVK-5x6-25	5	6-25	22,0	6,0	125,0	55,0	16,0	500,0	32	380-04007

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-257



Varmekrymp kabelmuffe med mekaniske konnektorer

LVK-C

LVK-C er en varmekrympmuffe til universel samling af uarmerede polymer kabler isoleret med PVC, PE og XLPE. Med mekaniske konnektorer til alu eller kobber kabler 0,6/1.0 (1,2) kV.

Egenskaber og fordele

- Universel til kabel og leder konnektering
- Klar til brug
- Med høj kvalitets indvendig lim
- Gode korrosionsegenskaber
- Thermo kromatisk pletter (TCP) der angiver korrekt krymp
- Resistent overfor kemikalier og alkalier
- Fremragende krympeegenskaber
- Høj UV beskyttelse
- Mekanisk konnektorer
- Halogenfri



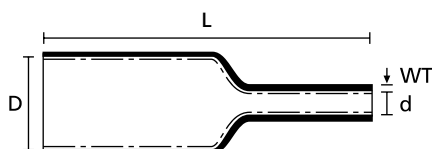
LVK-C Varmekrymp kabelmuffe med konnektor.



LVK-C: Yderkappe, inderkapper, mekaniske konnektorer, rensnings og smergelklud og montagevejledning.



Med
konnektor



Varmekrymp, 4:1 krympeforhold med lim

MATERIALE	Polyolefin, krydssløket (PO-X)
Farve	Sort (BK)
Krympeforhold	Op til 4:1
Driftstemperatur	-55 °C til +110 °C
Min. krympetemperatur	+120 °C
Limens blødgøringspunkt	+105 °C
Længdeændring efter krymp	-10 % maks.
Dielektrisk styrke	20 kV/mm

HF ✓

RoHS ✓

TYPE	Indvendig slange	Ledningskvadrat mm ²	Ø D	Ø Krympet (d) max.	L (L)	Ø D	Ø Krympet (d) max.	L (L)	Anbef. Værktøj	Bestillings- nr.
LVK-C-4x16-50	4	16-50	22,0	6,0	170,0	55,0	16,0	550,0	32	380-04016
LVK-C-4x25-150	4	25-150	33,0	8,0	250,0	105,0	25,0	800,0	32	380-04018
LVK-C-4x25-95	4	25-95	33,0	8,0	250,0	75,0	20,0	800,0	32	380-04017
LVK-C-5x1.5-16	5	1,5-16	19,0	3,2	125,0	48,0	12,0	450,0	32	380-04014
LVK-C-5x1.5-6	5	1,5-6	12,0	3,0	70,0	48,0	12,0	250,0	32	380-04013
LVK-C-5x6-25	5	6-25	22,0	6,0	125,0	55,0	16,0	500,0	32	380-04015

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.





Krympeslange 4:1 flammehæmmende

HA40 tykvægget med lim

Udviklet til lavspændings kablesamlinger og terminering indenfor skibsbygning. Isolerer og beskytter mod fugt.

Egenskaber og fordele

- Tykvægget limbeklædt krympeslange for lavspændingskabler
- Udviklet til skibsbygning, godkendt af Germanischer Lloyd
- Flammehæmmende
- UV og vand resistent
- Fremragende mekanisk beskyttelse

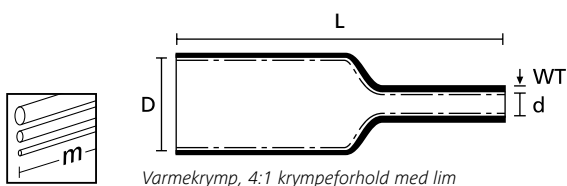


HA40 krympeslange.

MATERIALE	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
Krympeforhold	Op til 4:1
Driftstemperatur	-55 °C til +110 °C
Min. krympetemperatur	+120 °C
Limens blødgøringspunkt	+85 °C
Længdeændring efter krymp	-10 % maks.
Dielektrisk styrke	15 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende

LFH ✓

RoHS ✓



TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HA40-9/3	9,0	3,0	2,00	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026461236	321-00100
HA40-13/4	13,0	4,0	2,20	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026461243	321-00101
HA40-22/6	22,0	6,0	2,70	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026461250	321-00102
HA40-33/8	33,0	8,0	3,20	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026461267	321-00103
HA40-40/12	40,0	12,0	4,10	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026461274	321-00104
HA40-55/16	55,0	16,0	4,10	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026461281	321-00105
HA40-75/22	75,0	22,0	4,10	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026461298	321-00106
HA40-92/25	92,0	25,0	4,20	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026461304	321-00107

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	32 CHG900
	565

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-259



Krympeslange op til 3,5:1 1 meter

HA47 tykvægget med lim

Solid vejrbestandig udførelse og anvendes derfor i udsatte områder til kabelreparation og stikforbindelser. Fås desuden uden lim, se HU47.

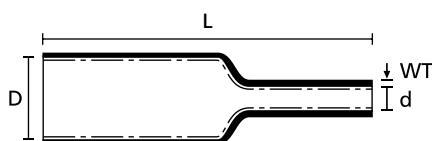
Egenskaber og fordele

- Tykvægget og robust krympeslange med lim
- Ekstrem god mekanisk beskyttelse
- Beskytter mod fugt og andre miljøpåvirkninger
- Anvendes i lavspændingsapplikationer



HA47 - halogenfri 4:1 tykvægget varmekrymp med lim.

MATERIALE	Polyolefin, krydlinket (PO-X)
Krympeforhold	Op til 4:1
Driftstemperatur	-55 °C til +110 °C
Min. krympetemperatur	+120 °C
Limens blødgøringspunkt	+85 °C
Længdeændring efter krymp	-10 % maks.
Dielektrisk styrke	15 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Ikke brandhæmmende
Isolations klasse	A (VDE 0530)



Varmekrymp, 3,5:1 krympeforhold med lim

RoHS ✓

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HA47-9/3	9,0	3,0	2,00	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026250519	321-20090
HA47-13/4	13,0	4,0	2,40	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026240367	321-20130
HA47-19/6	19,0	6,0	2,70	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026240374	321-20180
HA47-33/8	33,0	8,0	3,20	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026240381	321-20280
HA47-45/12	45,0	12,0	4,00	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026240398	321-20450
HA47-51/16	51,0	16,0	4,00	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026240404	321-20510
HA47-68/22	68,0	22,0	4,00	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026250441	321-20680
HA47-85/25	85,0	25,0	4,20	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026240411	321-20850
HA47-105/30	105,0	30,0	4,20	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026250458	321-20900
HA47-130/36	130,0	36,0	4,20	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026240428	321-21300
HA47-160/50	165,0	50,0	4,20	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026250465	321-21600
HA47-180/50	180,0	50,0	4,20	1,0 m	Sort (BK)	32	4031026250472	321-21850

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	32 CHG900
	565

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Krympeslange 6:1 med lim 1,2 meter længde

HA67

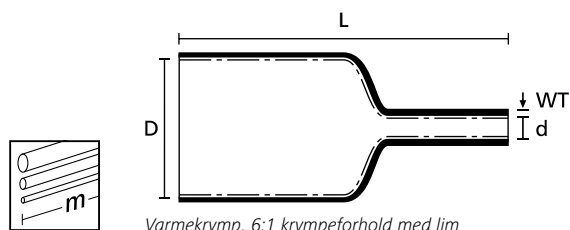
Isolerer, forsegler og beskytter konnektorer og kabler i forskellige størrelser.

Egenskaber og fordele

- Kraftig krympeslange
- Termoplastisk limbeklædt slange
- Passer godt til store dimensionsforskelle
- Gør kabelreparation enkel
- Miljø beskyttelse og perfekt isolation
- Resistent overfor stød og slid
- Anvendes ved større konnektorer med mindre ledninger



På grund af det store krympeforhold kan komplekse geometriske former krympes sikkert.



Varmekrymp, 6:1 krympeforhold med lim

MATERIALE	Polyolefin, kemisk krydslinket (PO-X)
Krympeforhold	6:1
Driftstemperatur	-55 °C til +110 °C
Min. krympetemperatur	+120 °C
Limens blødgøringspunkt	+85 °C
Længdeændring efter krymp	-10 % maks.
Dielektrisk styrke	20 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Ikke brandhæmmende

HF

RoHS

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HA67-19.0/3.2	19,0	3,2	3,20	1,2 m	Sort (BK)	32	4031026322865	321-30000
HA67-33.0/5.5	33,0	5,5	3,40	1,2 m	Sort (BK)	32	4031026322896	321-30100
HA67-44.4/7.4	44,4	7,4	3,60	1,2 m	Sort (BK)	32	4031026322902	321-30200
HA67-50.8/8.3	50,8	8,3	4,80	1,2 m	Sort (BK)	32	4031026322919	321-30300
HA67-69.8/11.7	69,8	11,7	4,80	1,2 m	Sort (BK)	32	4031026322926	321-30400
HA67-88.9/17.1	88,9	17,1	4,80	1,2 m	Sort (BK)	32	4031026322933	321-30500
HA67-119.4/22.9	119,4	22,9	4,80	1,2 m	Sort (BK)	32	4031026322872	321-30600

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	32 CHG900
	565

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-261



Krympeslange 2:1 flammehæmmende

TR27

TR27 anvendes i applikationer, hvor udslip af giftige gasser ved en eventuel brand, skal reduceres til et absolut minimum, såsom i tunneler, på hospitaler, på skoler, i serverrum m.v.

SR27 er ideel til røgfølsomme områder som undergrundsstationer, offshore og luftfart.

Egenskaber og fordele

- Tyndvægget, fleksibel krympeslange
- Halogenfri
- Fremragende brandhæmmende egenskaber
- Selvslukkende
- Overholder forskellige industri standarder
- Kan leveres med lim, se SR27



TR27 er ideel ved høje sikkerhedsforanstaltninger.

MATERIALE	Polyolefin, krydlinket (PO-X)
Krympeforhold	2:1
Driftstemperatur	-40 °C til +105 °C
Min. krympetemperatur	+115 °C
Længdeændring efter krymp	+5 %/-10 % maks.
Dielektrisk styrke	15 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Begrænset brandrisiko, Halogenfri, Lav udvikling af giftige gasser og ætsende syrer, Lav røgudvikling



Varmekrymp, 2:1 krympeforhold

HF ✓

LFH ✓

RoHS ✓

TYPE	Ø D	Str. (tommer)	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TR27-3.2/1.6	3,2	1/8 "	1,6	0,51	150 m	Sort (BK)	30	4031026224602	315-50320
TR27-4.8/2.4	4,8	3/16 "	2,4	0,51	60 m	Sort (BK)	30	4031026224619	315-50480
TR27-6.4/3.2	6,4	1/4 "	3,2	0,64	60 m	Sort (BK)	30	4031026224626	315-50640
TR27-9.5/4.8	9,5	3/8 "	4,8	0,64	60 m	Sort (BK)	30	4031026224633	315-50950
TR27-12.7/6.4	12,7	1/2 "	6,4	0,64	60 m	Sort (BK)	30	4031026224657	315-51270
TR27-19.1/9.5	19,1	3/4 "	9,5	0,76	60 m	Sort (BK)	30	4031026224664	315-51900
TR27-25.4/12.7	25,4	1 "	12,7	0,51	60 m	Sort (BK)	30	4031026224671	315-52540
TR27-38.1/19.1	38,1	1-1/2 "	19,1	1,02	60 m	Sort (BK)	30	4031026224688	315-53810
TR27-50.8/25.4	50,8	2 "	25,4	1,14	60 m	Sort (BK)	30	4031026224695	315-55100

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.

EN 45545-2

For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-262



Krympeslange 3:1 flammehæmmende

TA37 limbeklædt tyndvægget

TA37 har lav røgudvikling og fremragende flammehæmmende egenskaber for at imødekomme brandsikkerhed i elektriske installationer.

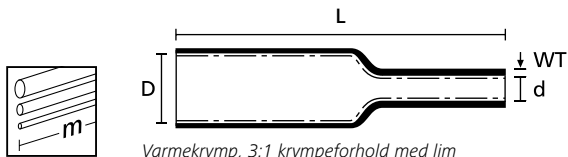
Egenskaber og fordele

- Tyndvægget limbeklædt krympeslange
- Halogen fri
- Flammehæmmende
- Kombinationen af disse tre egenskaber er unik



TA37 - halogenfri 3:1 tyndvægget varmekrymp med lim.

MATERIALE	Polyolefin, kemisk krydslinket (PO-X)
Krympeforhold	3:1
Driftstemperatur	-40 °C til +105 °C
Min. krympetemperatur	+120 °C
Limens blødgøringspunkt	+85 °C
Dielektrisk styrke	19,7 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende, Lav røgudvikling, Lav udvikling af giftige gasser og ætsende syrer



Varmekrymp, 3:1 krympeforhold med lim

HF ✓

LFH ✓

RoHS ✓

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TA37 3-1	3,2	1,0	0,95	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026444598	315-13000
TA37 4.5-1.5	4,8	1,5	1,10	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026444604	315-13001
TA37 6-2	6,4	2,0	1,20	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026444635	315-13002
TA37 9-3	9,5	3,0	1,30	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026444659	315-13003
TA37 12-4	12,7	4,0	1,40	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026444567	315-13004
TA37 19-6	19,1	6,0	2,20	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026444574	315-13005
TA37 24-8	24,0	8,0	2,50	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026444581	315-13006
TA37 40-13	40,0	13,0	2,50	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026444611	315-13007
TA37 50-19	50,0	19,0	4,00	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026444628	315-13008
TA37 75-25	75,0	25,0	3,00	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026444642	315-13009
TA37 120-45	120,0	45,0	4,00	1,2 m	Sort (BK)	30	4031026338088	315-13011

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.

EN 45545-2

For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-263



Varmekrymp med lim - 1,2 m længde

SA47-LA - standard vægtykkelse med lim til perfekt korrosionsbeskyttelse

SA47-LA er en halvstiv, halogenfri polyolefin krympeslange med lim. Fremragende aflastningsegenskaber og trækstyrke. Limen giver en fremragende fugt beskyttelse. Ideel til f.eks. beskyttelse af konnektorer i biler m.v. Selve slangen er klar og limen er sort.

SA47-LA er specielt designet med mindre lim til anvendelse ved ledningsforbindelser.

Egenskaber og fordele

- Fleksibel, tyndvæggede polyolefin krympeflex
- Fremragende korrosionsbeskyttelse
- Fremragende trækstyrke og trækaflastning
- Giver fremragende beskyttelse mod fugt.
- Krympeslangen er klar og limen sort
- Giver en miljømæssig forsegling af komplekse dele
- Halogenfri



SA47-LA - Høj kvalitets varmekrymp.

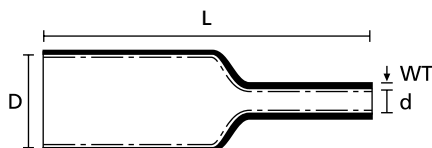
MATERIALE	Polyolefin, krydlinket (PO-X)
Krympeforhold	4:1
Driftstemperatur	-40 °C til +125 °C
Min. krympetemperatur	+130 °C
Smeltepunkt	Fra +110 °C
Længdeændring efter krymp	-10 % maks.
Dielektrisk styrke	20 kV/mm



Afkortede længder tilgængelig ved forespørgsel. Venligst kontakt os!

HF ✓

RoHS ✓



Varmekrymp, 4:1 krympeforhold med lim



Fås med transparent indvendig lim på forespørgsel.

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
SA47-LA 5.75/1.25	5,75	1,25	1,15	1,2 m	Transparent (CL), Sort (BK)	30	4031026492179	301-10020
SA47-LA 7.5/1.65	7,5	1,65	1,40	1,2 m	Transparent (CL), Sort (BK)	30	4031026492186	301-10021
SA47-LA 11.0/2.4	11,0	2,4	1,80	1,2 m	Transparent (CL), Sort (BK)	30	4031026492131	301-10022
SA47-LA 18.3/4.35	18,3	4,35	2,20	1,2 m	Transparent (CL), Sort (BK)	30	4031026492148	301-10023
SA47-LA 24/6	24,0	6,0	2,54	1,2 m	Transparent (CL), Sort (BK)	30	4031026492155	301-10024
SA47-LA 32/8	32,0	8,0	2,54	1,2 m	Transparent (CL), Sort (BK)	30	4031026492162	301-10025
SA47-LA 52/13	52,0	13,0	3,00	1,2 m	Transparent (CL), Sort (BK)	30	4031026492490	301-10026

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





Krympeslange 2:1 elastomer

SE28

SE28 anvendes til langtidsbeskyttelse af kabler og ledningstilbehør i militær udstyr, motorsport og flyindustrien.

Egenskaber og fordele

- Fleksibel holdbar elastomer krympeslange
- Anvendes i flyindustrien, forsvar, jernbane og automobil applikationer
- Resistent overfor diesel, flybrændstof og hydrauliske væsker
- Giver en sikker beskyttelse mod slid og mekanisk ødelæggelse
- Yderst anvendelig for beskyttelse af kabler og ledningstilbehør
- Til højtemperaturapplikationer op til 150 °C



Krympeslange SE28 - dieselresistent 2:1 højkvalitets elastomer krympeslange.



Findes desuden med tynd vægtykkelse.
Se yderligere info på vores hjemmeside.

MATERIALE	Elastomer krydsklinket (POA)
Krympeforhold	2:1
Driftstemperatur	-75 °C til +150 °C
Min. krympetemperatur	+170 °C
Længdeændring efter krymp	-10 % maks.
Dielektrisk styrke	20 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende

RoHS



Varmekrymp, 2:1 krympeforhold

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Efter VG norm	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
SE28 3.2/1.6	3,2	1,6	0,75	150 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 D 001 A	30	4031026432618	342-20000
SE28 4.8/2.4	4,8	2,4	0,85	60 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 D 002 A	30	4031026432632	342-20010
SE28 6.4/3.2	6,4	3,2	0,90	60 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 D 003 A	30	4031026432656	342-20020
SE28 9.5/4.8	9,5	4,8	1,00	60 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 D 004 A	30	4031026432670	342-20030
SE28 12.7/6.4	12,7	6,4	1,20	60 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 D 005 A	30	4031026432588	342-20040
SE28 19.0/9.5	19,0	9,5	1,45	30 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 D 006 A	30	4031026432595	342-20050
SE28 25.4/12.7	25,4	12,7	1,80	30 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 D 007 A	30	4031026432601	342-20060
SE28 38.0/19.0	38,0	19,0	2,40	30 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 D 008 A	30	4031026432625	342-20070
SE28 51.0/25.4	51,0	25,4	2,80	30 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 D 009 A	30	4031026432649	342-20080
SE28 76.0/38.0	76,0	38,0	3,20	15 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 D 010 A	30	4031026432663	342-20090
SE28 101.2/51.0	102,0	51,0	3,60	10 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 D 011 A	30	4031026432571	342-20100

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøj	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-265



Krympeslange 2:1 PVDF

TK20

Typiske anvendelser af denne gennemsigtige krymp er hvor høj temperatur ydeevne er påkrævet. Desuden meget velegnet til applikationer, der kræver visuel inspektion af overdækkede komponenter, eller hvis der kræves en lav friktionsoverflade. TK20 bruges også som oliestop til energikabler. Anvendes ofte til kemiske anvendelser.

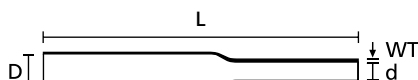
Egenskaber og fordele

- Klar halvhård krympeslange af PVDF
- Tyndvægget
- Til høje temperaturer
- Gode mekaniske egenskaber
- God kemisk resistens
- Opfylder forskellige industri standarder
- Selvslukkende iht. UL224 VW1



TK20 anvendes ofte i applikationer med kemikalier.

MATERIALE	Polyvinylidene fluorid (PVDF)
Krympeforhold	2:1
Driftstemperatur	-55 °C til +175 °C
Min. krympetemperatur	+170 °C
Længdeændring efter krymp	+/-10 % maks
Dielektrisk styrke	30 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Iht. UL224 VW1, Selvslukkende



Varmekrymp, 2:1 krympeforhold



TYPE	Ø D	Str. (tommer)	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	Farve	Efter VG norm	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TK20-1.2/0.6	1,2	3/64 "	0,6	0,25	1,2 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 F 001 M	30	4031026225883	331-00129
TK20-1.6/0.8	1,6	1/16 "	0,8	0,25	1,2 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 F 002 M	30	4031026223759	311-00169
TK20-2.4/1.2	2,4	3/32 "	1,2	0,25	1,2 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 F 003 M	30	4031026223766	311-00249
TK20-3.2/1.6	3,2	1/8 "	1,6	0,25	1,2 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 F 004 M	30	4031026223773	311-00329
TK20-4.8/2.4	4,8	3/16 "	2,4	0,25	1,2 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 F 005 M	30	4031026223780	311-00489
TK20-6.4/3.2	6,4	1/4 "	3,2	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 F 006 M	30	4031026223797	311-00649
TK20-9.5/4.8	9,5	3/8 "	4,75	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 F 007 M	30	4031026223803	311-00959
TK20-12.7/6.4	12,7	1/2 "	6,4	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 F 008 M	30	4031026223810	311-01279
TK20-19.1/9.5	19,1	3/4 "	9,5	0,43	1,2 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 F 009 M	30	4031026223827	311-01909
TK20-25.4/12.7	25,4	1 "	12,7	0,48	1,2 m	Transparent (CL)	VG 95343 T05 F 010 M	30	4031026223834	311-02549
TK20-38.1/19.1	38,1	1-1/2 "	19,1	0,51	1,2 m	Transparent (CL)	-	30	4031026223841	311-03819
TK20-50.8/25.4	50,8	2 "	25,4	0,51	1,2 m	Transparent (CL)	-	30	4031026223858	311-05089

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Krympeslange 2:1 af fluorelastomer

Viton®-E

Viton®-E beskytter mod aggressive kemikalier i applikationer med høje temperaturer, såsom motorrum og turbiner. Den benyttes også i applikationer, hvor der er krav om høj fleksibilitet selv ved lave temperaturer.

Egenskaber og fordele

- Krympeslange til høj temperatur Viton®-E
- Krympeforhold 2:1
- Fleksibel også ved lave temperaturer
- Meget gode elektriske, kemiske og mekaniske egenskaber
- Resistent overfor smøremidler og olie



Viton®-E er fleksibel og yder beskyttelse mod aggressive kemikalier.

MATERIALE	Fluorpolymer krydslinket (FPMX)
Krympeforhold	2:1
Driftstemperatur	-55 °C til +200 °C
Min. krympetemperatur	+170 °C
Længdeændring efter krymp	-10 % maks.
Dielektrisk styrke	8 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende
Isolations klasse	C (VDE 0530)



Varmekrymp, 2:1 krympeforhold

RoHS



TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	Rulle	Farve	Efter VG norm	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
VITON®-E-3.2/1.6	3,2	1,6	0,70	50 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 E 001 A	30	4031026146232	330-00320
VITON®-E-4.8/2.4	4,8	2,4	0,80	50 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 E 002 A	30	4031026146256	330-00480
VITON®-E-6.4/3.2	6,4	3,2	0,90	50 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 E 003 A	30	4031026146270	330-00640
VITON®-E-9.5/4.8	9,5	4,8	1,00	25 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 E 004 A	30	4031026146294	330-00950
VITON®-E-12.7/6.4	12,7	6,4	1,20	25 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 E 005 A	30	4031026146317	330-01270
VITON®-E-19.0/9.5	19,0	9,5	1,40	25 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 E 006 A	30	4031026146331	330-01900
VITON®-E-25.4/12.7	25,4	12,7	1,80	25 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 E 007 A	30	4031026146355	330-02540
VITON®-E-38.0/19.0	38,0	19,0	2,40	15 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 E 008 A	30	4031026146379	330-03810
VITON®-E-50.8/25.4	50,8	25,4	2,80	15 m	Sort (BK)	VG 95343 T05 E 009 A	30	4031026146393	330-05080

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-267





Krympeslange PTFE

TFE2 2:1

TFE2 og TFE4 er gennemsigtige krympeslanger i PTFE (Teflon™), der anbefales i områder med høj temperatur samt steder, hvor der ønskes materialer med god kemisk modstandsdygtighed. Den høje mekaniske styrke og lave friktionsgrad gør, at disse produkter er ideelle til at hindre skader i varmekanaler og rør m.m.

Egenskaber og fordele

- Transparent ikke brændbar krympeslange PTFE
- Tyndvægget og stærk
- Krympeforhold 2:1 og 4:1
- For temperaturer op til +260°C
- Gode mekaniske egenskaber
- Kemikalie resistent

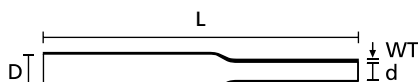


Afkortede længder tilgængelig ved forespørgsel. Venligst kontakt os!



TFE fås i både 2:1 samt 4:1 krymperatio.

MATERIALE	Polytetrafluoroethylene (PTFE)
Driftstemperatur	-65 °C til +260 °C
Min. krympetemperatur	+330 °C
Længdeændring efter krymp	-20 % maks.
Dielektrisk styrke	40 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Ikke brandbar



Varmekrymp, 2:1 krympeforhold



TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Ledningsstørrelse (AWG)	Væg (WT)	L (L)	Farve	Krympeforhold	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TFE2-30	0,86	0,38	30	0,23	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149257	336-00079
TFE2-28	0,96	0,46	28	0,23	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149271	336-00099
TFE2-26	1,17	0,56	26	0,23	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149295	336-00109
TFE2-24	1,27	0,69	24	0,25	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149318	336-00139
TFE2-22	1,39	0,82	22	0,25	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149332	336-00149
TFE2-20	1,52	0,99	20	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149356	336-00159
TFE2-18	1,93	1,25	18	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149370	336-00199
TFE2-16	2,36	1,55	16	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149394	336-00249
TFE2-14	3,05	1,83	14	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149417	336-00319
TFE2-12	3,81	2,26	12	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149431	336-00399
TFE2-10	4,85	2,85	10	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149455	336-00489
TFE2-8	6,10	3,58	8	0,38	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149479	336-00619
TFE2-6	7,67	4,52	6	0,38	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149493	336-00779
TFE2-4	9,40	5,69	4	0,38	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149516	336-00949
TFE2-2	10,92	7,06	2	0,38	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149530	336-01109
TFE2-0	11,94	8,81	0	0,38	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30	4031026149554	336-01209

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

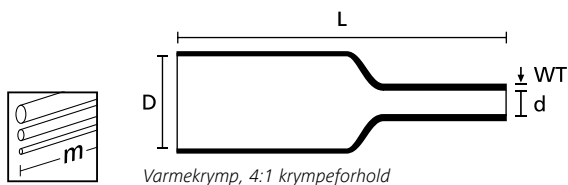
AWG: American Wire Gauge Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.





Krympeslange PTFE

TFE4 4:1



TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Str. (tommer)	Væg (WT)	L (L)	Farve	Krympeforhold	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillingsnr.
TFE4-5/64	1,98	0,64	5/64 "	0,22	1,2 m	Transparent (CL)	4:1	30	4031026149578	339-00209
TFE4-1/8	3,17	0,94	1/8 "	0,25	1,2 m	Transparent (CL)	4:1	30	4031026149592	339-00329
TFE4-3/16	4,75	1,27	3/16 "	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	4:1	30	4031026312699	339-00340
TFE4-1/4	6,35	1,60	1/4 "	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	4:1	30	4031026149615	339-00649
TFE4-3/8	9,52	2,44	3/8 "	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	4:1	30	4031026149639	339-00959
TFE4-1/2	12,7	3,66	1/2 "	0,38	1,2 m	Transparent (CL)	4:1	30	4031026149653	339-01279
TFE4-5/8	15,87	4,52	5/8 "	0,38	1,2 m	Transparent (CL)	4:1	30	4031026149677	339-01599
TFE4-3/4	19,05	5,69	3/4 "	0,38	1,2 m	Transparent (CL)	4:1	30	4031026149691	339-01909
TFE4-1	25,4	7,06	1 "	0,38	1,2 m	Transparent (CL)	4:1	30	4031026149714	339-02549
TFE4-1 1/4	31,80	8,82	1-1/4 "	0,38	1,2 m	Transparent (CL)	4:1	30	4031026149738	339-03189

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

Anbefalet værktøj	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-269

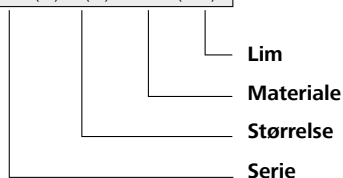


Produktvalg for formgods

Ordre eksempel

Type:

XXX(X)-X(X)-XXXX(XX)



Eksempel.

2 0 6 - 3 - G W 2 4



Andre typer er tilgængelige. Venligst se kataloget med Formgods.

Lavprofil formgods oversigt

Side

Formgods korrugeret
Helashrink 313C serien



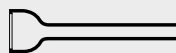
274

Tilpasnings formgods
Helashrink 313F serien uden læbe



275

Formgods lige
Helashrink 313F serien med læbe



275

Formgods retvinklet
Helashrink 333F serien med læbe
90° vinkel



276

Lavprofil formgods oversigt

Side

Formgods forgrenet
Helashrink 412H serien T stykke



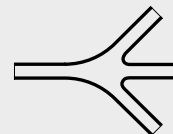
277

Formgods forgrenet
Helashrink 492H serien Y stykke



278

Formgods forgrenet
Helashrink 573H serie med 3 fingre



279

Løgformet formgods oversigt

Side

Formgods flaskeformetHelashrink 150 serien med læbe,
VG type

280

FlaskeformetHelashrink 100 serien med læbe,
MIL type

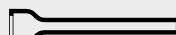
281

Flaskeformet formgods

Helashrink 100 serien uden læbe



281

Formgods til udtagHelashrink 130 serien med læbe,
VG type

282

Formgods VG typeHelashrink 170 serien med læbe,
VG type

283

Formgods VG type

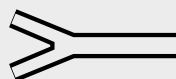
Helashrink 190 serien, VG type



284

Formgods 2 udtag

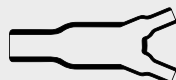
Helashrink 200 serien



284

Formgods, VG type

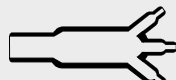
Helashrink 200 serien, VG type



285

Formgods, VG type

Helashrink 300 serien, VG type



286

Formgods 4 forgrenet

Helashrink 400 serien, VG type



287

Formgods højrevinkletHelashrink 1100 serien med læbe,
VG type

288

Formgods højrevinkletHelashrink 1100 serien med læbe,
MIL type

289

Formgods retvinklet

Helashrink 1100 serien uden læbe



289

Løgformet formgods oversigt

Side

Formgods højrevinkletHelashrink 1100 serien retvinklet
med læbe, VG og MIL type

290

Formgods højrevinkletHelashrink 1100 serien retvinklet
med læbe, VG type

291

Formgods T stykke

Helashrink 1200 serien, VG type



292

Formgods VG type

Helashrink 1200 serien, VG type



293

Vinklet T stykkeHelashrink 1300 serien, VG type,
30° & 45°

293

Vinklet formgodsHelashrink 1800 serien,
med ribber 45° grader

294

Vinklet formgods

Helashrink 1800 serien 45°grader



295, 296

Formgods

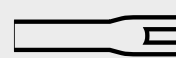
Helashrink 200 serien



297

Formgods 4 forgrenet

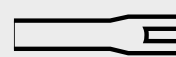
Helashrink 400 serien



297

Formgods

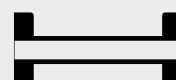
Helashrink 500 serien



298

Bøsninger

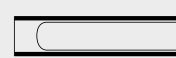
Helashrink 1760, 1790 1820 serien



299

Lavspænding

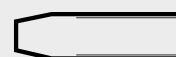
Helashrink PEC serien 3:1



300

Lavspænding

Helashrink 1600 serien



301

Materialer til varmekrympende formgods

Materiale specifikationer						
	-9	H	G	B7	B8	L
Materialeegenskaber	Modificeret elastomer blanding	Fleksibel flammehæmmende polyolefin	Vædskeresistent elastomer	Halvstiv flammehæmmende polyolefin	Halvstiv flammehæmmende polyolefin	Fleksibel og flammehæmmende flourelastomer
Driftstemperatur	-55 °C til 120 °C	-55 °C til +105 °C	-75 °C til +150 °C	-55 °C til +135 °C	-55 °C til +100 °C	-55 °C til +200 °C
Min. krympetemperatur	+135 °C	+135 °C	+135 °C	+135 °C	+135 °C	+175 °C
Specifikationer	SCX15112	DEF STAN 59-97, BSG198 Part 5, VG 95343 NAV-SEA 5617649	DEF STAN 59-97, BSG198 Part 5, VG 95343 Part 6, 18	MIL-I-81765/1 Type 1, DEF STAN 59-97, BSG198 Part 5	EA-TS 09-11	DEF STAN 59-97, BSG198 Part 5, MIL-81765/4
Trækstyrke	12 MPa	10 MPa	15 MPa	13 MPa	15 MPa	12 MPa
Elastisitet	500%	450%	580%	500%	500%	300%
Dielektrisk styrke	20 kV/mm	15 kV/mm	14 kV/mm	14 kV/mm	15 kV/mm	8 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Fremragende	Fremragende	Fremragende	Fremragende	God	Fremragende
Anvendelse	Til militær og øvrig high performance kabelkonfektionering	Til militær og øvrig high performance kabelkonfektionering	Til militær og øvrig high performance kabelkonfektionering	Til militær og øvrig high performance kabelkonfektionering	Formgods til forsyningselskaber	Militær og øvrig high performance kabelkonfektionering

Lim til varmekrympende formgods

Limspecifikationer							
	W / W2	W8	W21	W24	WM250	V9500	HMT200A
Lim	Varmesmelten- de lim	Varmesmelten- de lim	Varmesmelten- de lim	Højtydende pre- coat 1-kompo- nent epoxy	Varmesmelten- de lim	2 dele, sort, epoxylim	Varmesmelten- de lim tape
Drifts- temperatur	-55 °C til +80 °C	-55 °C til +105 °C	-55 °C til 120 °C	-75 °C to +200 °C	-55 °C til +80 °C	-75 °C til +150 °C	-55 °C til +105 °C
Limens blød- gøringspunkt	+95 °C	+110 °C	+120 °C	+80 °C	+95 °C		+110 °C
Leverings- form	påført forud	påført forud	påført forud	påført forud	påført forud	Patron	tape
Holdbarhed	5 år	5 år	5 år	5 år	5 år	18 måneder	5 år
Resistens overfor opløsnings- middel	Egnet under forhold med stænk	Egnet under for- hold med stænk	Salin: Meget god De-icing vædske: God Diesel: Fremra- gende Smøreolie: God Hydraulik Olie: Fremragende Fly brændstof: God Automotive Fuel: God	De-icing vædske: Fremragende Petroleum: Frem- ragende Smøreolie: Frem- ragende Hydraulikolie: Fremragende	Egnet under forhold med stænk	Afslutningsvædske: Fremragende, Petroleum: Fremra- gende, Smøreolie: Fremragende, Hydraulikolie: Fremragende	Egnet under for- hold med stænk



i Et bredere kombinationsudvalg af materialer/lim er også tilgængelig i kataloget Formgods.



Formgods korrugeret

Helashrink 313C serien

Egenskaber og fordele

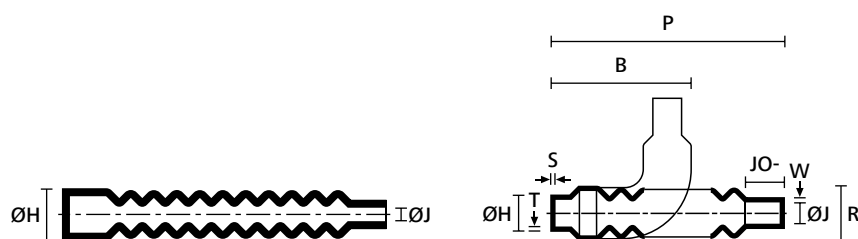
- Giver trækaflastning på runde former
- Fremragende miljøbeskyttelse med lim
- Korrugeret form giver fleksibilitet for forskellige kabelvinkler



For information om materiale /
lim se venligst side 272, 273.



313C722-774 før og efter krympning.



a. Formgods før krymp (som leveret)

b. Formgods efter fuldstændig krympning.

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R max.	JO ± 10%	W min.	B nom.	T ± 0,5	S ± 0,5	EAN	Bestillings- nr.
313C722-9	14,2	6,9	11,1	4,8	120,6	21,1	17,3	1,5	62,4	1,3	1,5	5022660452932	422-00001
313C732-9	22,4	11,7	17,7	8,1	133,3	26,5	19,8	1,5	67,8	1,3	1,5	5022660453069	422-00101
313C743-9	34,0	17,5	26,9	12,7	146,0	32,7	22,3	1,5	73,4	1,3	1,8	5022660453212	422-00201
313C753-9	44,2	22,3	36,5	17,5	158,7	37,8	25,4	1,5	78,2	1,3	1,8	5022660453373	422-00302
313C764-9	53,8	40,6	45,7	22,3	171,4	42,9	28,4	1,5	82,8	2,0	1,8	5022660453465	422-00400
313C774-9	77,2	40,6	54,6	22,8	236,2	62,2	25,4	1,5	138,4	2,0	2,0	5022660453533	422-00501

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



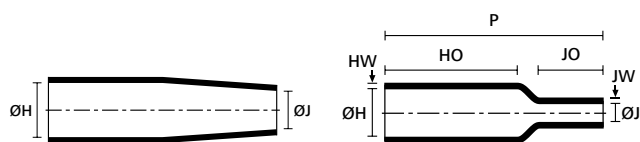


Formgods lige

Helashrink 313E serien uden læbe

Egenskaber og fordele

- Anvendes til tilpasning af kabeldiameter
- Giver bedre pasform for komponenter i kabelnet



a. Formgods før krymp (som leveret)

b. Formgods efter krympning



313E445-457 serien før og efter krympning.

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	HO ± 10%	HW ± 25%	JW ± 25%	JO ± 10%	EAN	Bestillings- nr.
313E445-9	12,7	12,7	11,1	3,3	63,5	41,1	1,5	1,5	15,7	5022660453601	422-10000
313E447-9	20,8	14,7	20,6	9,9	63,5	41,1	1,5	1,5	16,5	5022660453663	422-10100
313E455-9	22,1	22,1	11,2	3,3	53,3	27,9	2,3	1,5	15,7	5022660453694	422-10200
313E457-9	22,1	22,1	20,6	9,9	53,3	27,9	2,3	1,5	14,0	5022660453748	422-10300

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

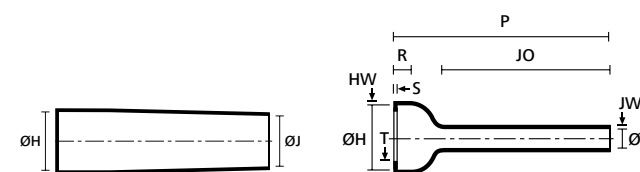
For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.

Lavprofil formgods lige

Helashrink 313F serien med læbe

Egenskaber og fordele

- For mekanisk beskyttelse og aflastning af konnektorer. Specielt egnet hvor der er krav til høj krympefaktor



a. Formgods før krymp (som leveret)

b. Formgods efter krympning



313F322-396 serien før og efter krympning.

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 15%	T ± 0,8	JO ± 10%	HW ± 1,5	JW ± 0,8	S ± 1,5	EAN	Bestillings- nr.
313F322-9	23,8	9,9	17,2	6,6	105,9	11,6	1,3	86,3	1,5	1,5	1,5	5022660453854	422-20000
313F332-9	27,1	13,2	20,8	7,6	121,1	12,1	1,3	98,5	1,5	1,5	1,5	5022660453991	422-20100
313F343-9	30,9	18,5	24,3	8,9	138,6	12,1	1,3	112,7	1,7	1,5	1,7	5022660454158	422-20200
313F353-9	35,6	22,1	28,7	10,1	159,5	12,1	1,3	130,8	1,7	1,5	1,7	5022660454271	422-20300
313F364-9	38,8	28,2	31,4	10,9	177,8	13,9	1,8	142,2	1,7	1,5	1,7	5022660454400	422-20400
313F374-9	42,2	32,2	38,3	12,7	203,2	15,2	1,8	163,0	1,7	1,5	1,7	5022660454516	422-20500
313F385-9	51,5	45,4	45,4	14,9	203,2	15,2	1,8	157,7	1,7	1,7	1,7	4031026312705	422-20600
313F396-9	62,7	45,4	53,3	16,7	228,6	16,0	1,8	153,1	1,7	1,7	1,7	4031026312712	422-20700

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-275



Formgods højrevinklet

Helashrink 333F serien med læbe 90° vinkel

Egenskaber og fordele

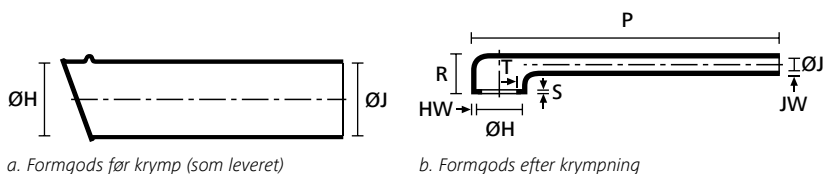
- Aflaster konnektoren hvor en mindre ledningsdiameter kræver en høj krymperatio
- Vinklet konnektor formgods med lang ledningsindføring



333F322-385 før og efter krympning.



For information om materiale /
lim se venligst side 272, 273.



a. Formgods før krymp (som leveret)

b. Formgods efter krympning

TYPE	Ø H min. a	ØH max. b	ØJ min. a	ØJ max. b	P ± 10%	R ± 15%	T ± 0,8	HW ± 1,5	JW ± 0,8	S ± 1,5	EAN	Bestillings- nr.
333F322-9	23,8	9,9	17,2	6,6	105,1	18,5	1,3	1,5	1,5	1,5	5022660457159	422-30000
333F332-9	27,1	13,2	20,8	7,6	115,8	19,8	1,3	1,5	1,5	1,5	5022660457180	422-30004
333F343-9	30,9	18,5	24,3	8,9	146,3	20,8	1,3	1,7	1,5	1,7	4031026312729	422-30100
333F353-9	35,3	21,6	28,7	10,1	172,2	21,8	1,3	1,7	1,5	1,7	5022660457258	422-30200
333F364-9	38,8	27,9	31,4	10,9	185,1	24,1	1,8	1,7	1,5	1,7	5022660457319	422-30301
333F374-9	45,2	34,0	38,3	12,1	213,6	27,4	1,8	1,7	1,5	1,7	4031026312736	422-30400
333F385-9	51,5	41,1	44,4	15,0	224,5	29,4	1,7	1,7	1,7	1,7	4031026312743	422-30500

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.





Lavprofil formgods forgreninger

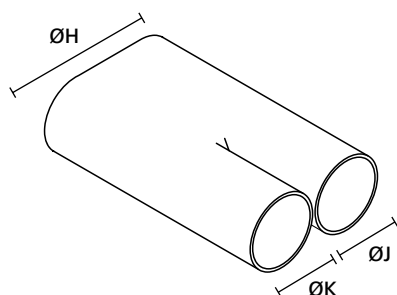
Helashrink 412H serien T stykke

Egenskaber og fordele

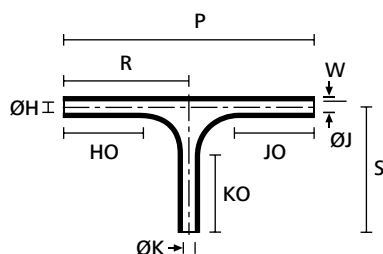
- Trækafastning for kabler
- Anvendes i forbindelse med rund adapter



412H622-625 før og efter krympning.



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J/K min. a	Ø J/K max. b	HO/JO/KO ± 10%	P ± 10%	W nom.	R/S nom.	EAN	Bestillings- nr.
412H622-9	19,8	6,6	13,2	6,6	25,4	80,7	1,0	40,3	5022660461934	422-40000
412H623-9	34,2	11,4	22,8	11,4	41,1	120,3	1,3	60,1	5022660462023	422-40100
412H624-9	60,1	20,0	40,1	20,0	63,5	175,7	1,5	87,8	5022660462146	422-40200
412H625-9	83,3	33,2	54,8	33,2	88,9	242,3	1,7	121,1	5022660462214	422-40300

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-277





Lavprofil formgods med forgrening

Helashrink 429H serien Y stykke

Egenskaber og fordele

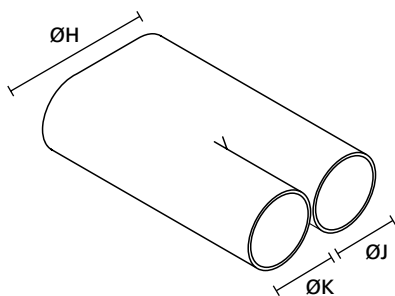
- Kabelaflastning ved træk
- Giver mekanisk beskyttelse, aflastning og forsegling



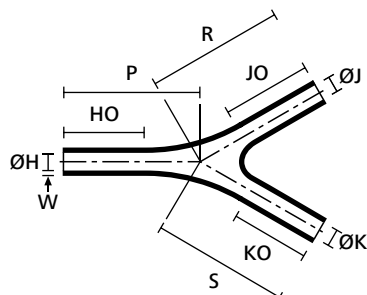
For information om materiale /
lim se venligst side 272, 273.



492H412-415 før og efter krympning.



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J/K min. a	Ø J/K max. b	HO/JO/KO ± 15%	W nom.	P/R/S nom.	EAN	Bestillings- nr.
492H412-9	19,8	6,6	13,2	6,6	25,4	1,0	40,6	5022660464737	422-50000
492H413-9	34,2	11,4	22,8	11,4	41,1	1,3	62,9	5022660464904	422-50101
492H414-9	60,1	20,0	40,1	20,0	63,5	1,5	94,7	5022660465017	422-50202
492H415-9	83,3	33,2	54,8	33,2	49,7	1,7	133,8	5022660465093	422-50302

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.





Lavprofil formgods med forgrening

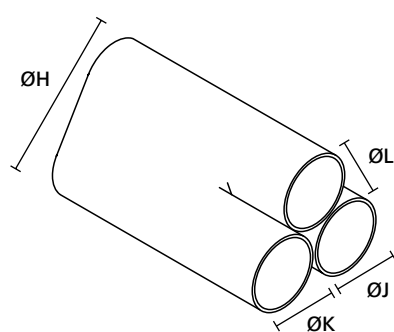
Helashrink 573H serien 1-3 fingre

Egenskaber og fordele

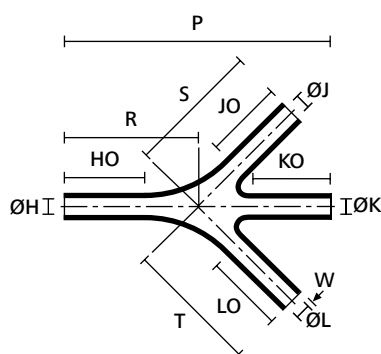
- 3 udgange for kabelaflastning
- Aflastning, forsegling samt beskyttelse mod mekanisk slitage



573H532-535 før og efter krympning



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	ØJ/K/L min. a	ØJ/K/L max. b	P nom.	R/S/T nom.	W nom.	HO/JO/KO/LO ± 15%	EAN	Bestillings-nr.
573H532-9	19,8	6,6	13,2	6,6	85,8	42,9	1,0	25,4	5022660467769	422-60000
573H533-9	34,2	11,4	20,5	11,4	135,6	67,8	1,3	41,1	5022660467882	422-60100
573H534-9	60,1	20,0	36,0	20,0	207,2	103,6	1,5	63,5	5022660467974	422-60202
573H535-9	99,8	33,2	54,8	33,2	294,6	147,3	1,7	88,9	4031026312750	422-60302

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-279





Formgods VG type

Helashrink serien 150 med læbe

Egenskaber og fordele

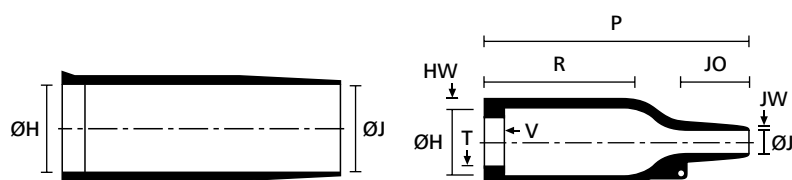
- Anvendes sammen med cirkulær adaptor
- Til stressafastning og tætning
- Fremragende beskyttelse med miljøpåvirkninger
- Forhindrer fugtindtrængning i ledningsnet



For information om materiale /
lim se venligst side 272, 273.



Formgods 150-serien med stik



a. Formgods før krymp (som leveret)

b. Formgods efter krympning



Formgods før krympning.

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 10%	JO ± 10%	HW ± 20%	JW ± 20%	V max.	T ± 20%	Efter VG norm	EAN	Bestillings-nr.
152-41-G	24,0	10,5	24,0	6,0	26,0	9,0	10,0	1,6	0,5	3,3	1,0	VG 95343 T06 A 001 A	5022660634727	401-52780
152-42-G	24,0	10,5	24,0	6,0	38,0	21,0	10,0	1,6	0,5	3,3	1,0	VG 95343 T06 B 001 A	5022660634826	401-52880
153-41-G	25,0	14,0	9,0	3,5	40,0	13,0	16,0	1,8	0,5	3,3	1,0	VG 95343 T06 A 002 A	5022660634734	401-53780
153-42-G	25,0	14,0	9,0	3,5	55,0	28,0	16,0	1,8	0,5	3,3	1,0	VG 95343 T06 B 002 A	5022660634833	401-53880
154-41-G	30,0	14,0	30,0	6,0	43,0	20,0	13,0	1,8	1,0	3,3	1,0	VG 95343 T06 A 003 A	5022660634741	401-54780
154-42-G	30,0	14,0	30,0	6,0	55,0	32,0	13,0	1,8	1,0	3,3	1,0	VG 95343 T06 B 003 A	5022660634840	401-54880
155-42-G	31,0	18,0	31,0	7,0	67,0	35,0	18,0	1,8	1,0	3,3	1,0	VG 95343 T06 B 004 A	5022660634857	401-55880
156-41-G	36,0	22,5	36,0	8,5	60,0	22,0	20,0	2,0	1,0	3,3	1,0	VG 95343 T06 A 005 A	5022660634765	401-56780
156-42-G	36,0	22,5	36,0	8,5	80,0	42,0	20,0	2,0	1,0	3,3	1,0	VG 95343 T06 B 005 A	5022660634864	401-56880
157-41-G	43,0	28,0	43,0	10,0	60,0	21,0	20,0	2,2	1,0	3,3	1,7	VG 95343 T06 A 006 A	5022660634772	401-57780
157-42-G	43,0	28,0	43,0	10,0	79,0	41,0	20,0	2,2	1,0	3,3	1,7	VG 95343 T06 B 006 A	5022660634871	401-57880
157-43-G	43,0	28,0	43,0	10,0	99,0	61,0	20,0	2,2	1,0	3,3	1,7	VG 95343 T06 C 001 A	5022660634918	401-57980
158-41-G	60,0	35,0	60,0	16,0	90,0	32,0	38,0	3,2	1,5	3,3	1,7	VG 95343 T06 A 007 A	5022660634789	401-58780
158-42-G	60,0	35,0	60,0	16,0	110,0	52,0	38,0	3,2	1,5	3,3	1,7	VG 95343 T06 B 007 A	5022660634888	401-58880
158-43-G	60,0	35,0	60,0	16,0	130,0	72,0	38,0	3,2	1,5	3,3	1,7	VG 95343 T06 C 002 A	5022660634925	401-58980
159-41-G	66,0	45,0	66,0	17,0	130,0	50,0	50,0	3,8	2,0	3,3	2,0	VG 95343 T06 A 008 A	5022660634796	401-59780
159-42-G	66,0	45,0	66,0	17,0	150,0	70,0	50,0	3,8	2,0	3,3	2,0	VG 95343 T06 B 008 A	5022660634895	401-59880
159-43-G	66,0	45,0	66,0	17,0	171,0	90,0	50,0	3,8	2,0	3,3	2,0	VG 95343 T18 C 003 A	5022660634932	401-59980
160-41-G	82,0	58,0	82,0	27,0	137,0	37,0	62,0	3,8	3,8	3,3	2,0	VG 95343 T06 A 009 A	5022660634802	401-60780
160-42-G	82,0	58,0	82,0	27,0	158,0	58,0	62,0	3,8	3,8	3,3	2,0	VG 95343 T06 B 009 A	5022660634901	401-60880
160-43-G	82,0	58,0	82,0	27,0	213,0	113,0	62,0	3,8	3,8	3,3	2,0	VG 95343 T06 C 004 A	5022660634949	401-60980

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Flaskeformet, MIL godkendt

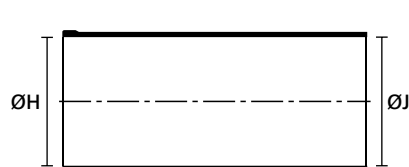
Helashrink 100 serien med læbe

Egenskaber og fordele

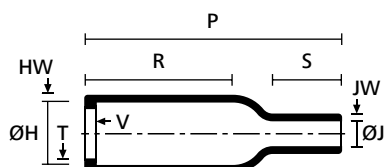
- Med cirkulær adapter for stressafledning
- Kombineret med lim opnås miljøbeskyttelse
- Egnet til mindre kabeldiametre



Formgods 100-serien før og efter krympning



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	JW ± 20%	V ± 10%	T ± 20%	S nom.	EAN	Bestillings-nr.
113-4-G	10,7	7,9	4,6	2,0	25,4	14,5	1,3	1,0	3,0	1,0	4,6	5022660414176	401-13480

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.

Formgods for stik

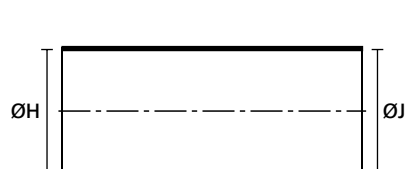
Helashrink 100 serien uden læbe

Egenskaber og fordele

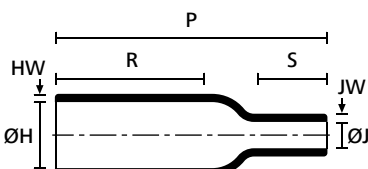
- Stressafledning af kablet
- Let adgang ved reparation ved kombination med hot melt lim
- Til mekanisk beskyttelse samt mod miljøpåvirkninger



Formgods 100-serien før og efter krympning



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R max.	HW ± 20%	JW ± 30%	S nom.	EAN	Bestillings-nr.
113-1-G	10,7	7,9	4,6	2,0	25,4	14,5	1,3	1,0	4,6	5022660413469	401-13180

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-281



Formgods for stik VG type

Helashrink 130 serien med læbe

Egenskaber og fordele

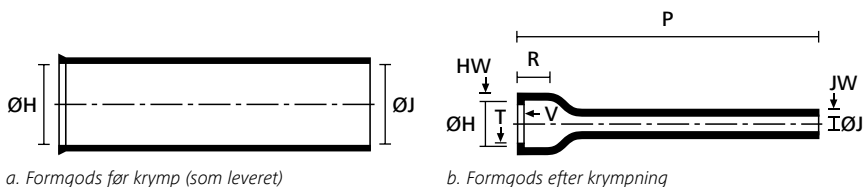
- Lavprofil og letvægt
- Anvendes i ledningsnet til fly
- Optimal mekaniske beskyttelse og trækaflastning



For information om materiale /
lim se venligst side 272, 273.



Formgods 135-1-G før krymp og krympet.



a. Formgods før krymp (som leveret)

b. Formgods efter krympning

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	JW ± 20%	V max.	T ± 10%	Efter VG norm	EAN	Bestillings- nr.
129-1-G	22,0	12,0	22,0	6,5	76,0	12,0	1,5	1,1	3,3	1,0	VG 95343 T06 D 001 A	5022660634956	401-29180
130-1-G	25,5	15,0	25,5	7,5	83,0	12,0	1,5	1,1	3,3	1,0	VG 95343 T06 D 002 A	5022660634963	401-30180
131-1-G	29,0	19,0	29,0	8,5	89,0	12,0	1,8	1,1	3,3	1,0	VG 95343 T06 D 003 A	5022660634970	401-31180
132-1-G	34,0	23,0	34,0	10,0	102,0	12,0	1,8	1,1	3,3	1,0	VG 95343 T06 D 004 A	5022660634987	401-32180
133-1-G	37,0	30,0	37,0	11,0	108,0	14,0	2,0	1,1	3,3	1,7	VG 95343 T06 D 005 A	5022660634994	401-33180
134-1-G	43,5	34,0	43,5	12,0	114,0	15,0	2,0	1,1	3,3	1,7	VG 95343 T06 D 006 A	5022660635007	401-34180
135-1-G	50,0	41,0	50,0	14,5	118,0	15,0	2,3	1,4	3,3	1,7	VG 95343 T06 D 007 A	5022660635014	401-35180
136-1-G	62,5	47,0	62,5	18,0	121,0	16,0	2,5	1,4	3,3	2,0	VG 95343 T06 D 008 A	5022660635021	401-36180
138-1-G	69,0	60,0	69,0	20,0	127,0	16,0	2,5	1,4	3,3	2,0	VG 95343 T06 D 009 A	5022660635038	401-38180

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Formgods for stik VG type

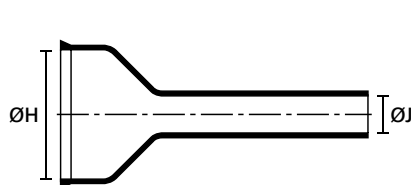
Helashrink 170 serien med læbe

Egenskaber og fordele

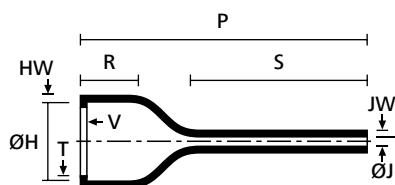
- Trækaflastning for VG rundstik
- Til små ledningsdiametre
- Med limtype W24 opnås fremragende kemisk resistens



Formgods 177-1-G før krymp og krympet.



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 10%	T ± 20%	HW ± 20%	JW nom.	V max.	S nom.	Efter VG norm	EAN	Bestillings- nr.
176-1-G	19,3	13,0	6,3	2,1	60,0	11,7	1,0	1,5	1,1	3,3	38,0	VG 95343 T06 D 011 A	5022660635052	401-76180
177-1-G	26,1	19,1	7,6	2,6	74,0	12,2	1,0	1,8	1,1	3,3	45,0	VG 95343 T06 D 012 A	5022660635069	401-77180
178-1-G	34,2	26,0	9,6	3,1	84,0	12,2	1,0	1,8	1,1	3,3	51,0	VG 95343 T06 D 013 A	5022660635076	401-78180
179-1-G	43,6	34,1	11,4	3,6	100,0	12,2	1,7	1,8	1,1	3,3	58,0	VG 95343 T06 D 014 A	5022660635083	401-79180

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-283



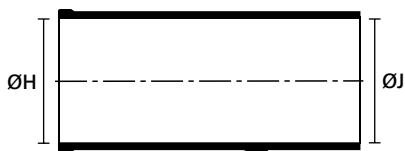


Formgods for stik VG form

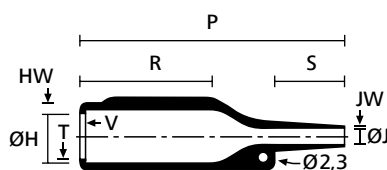
Helashrink 190 serien med læbe

Egenskaber og fordele

- Specielt for små audio konnektorer
- Flere udvendige ribber for forbedret greb i hårde miljøer



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning



Formgods 190-serien før og efter krympning.

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	JW ± 20%	V ± 10%	T ± 20%	S nom.	Efter VG norm	EAN	Bestillings- nr.
199-4-G	17,5	14,0	7,0	4,3	70,0	35,0	1,8	0,5	1,5	1,0	20,0	VG 95343 T06 A 010 A	5022660634819	401-99480

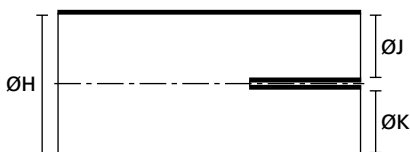
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.

Formgods 2 forgrenet

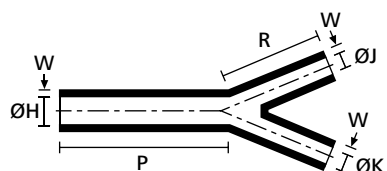
Helashrink 200 serien

Egenskaber og fordele

- Til kabler der forgrenes i forskellige retninger
- Mekanisk aflastning
- Høj krympeforhold



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning



Formgods 200-serien før og efter krympning.

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	Ø K min. a	Ø K max. b	P ± 10%	R ± 10%	W ± 20%	EAN	Bestillings- nr.
201-1-G	19,0	9,4	14,0	6,4	14,0	6,4	50,8	30,5	1,5	5022660442834	402-01180
201-2-G	31,8	9,4	15,7	6,4	15,7	6,4	50,8	30,5	1,5	5022660442957	402-01220

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Formgods 2 forgrenet VG type

Helashrink 200 serien

Egenskaber og fordele

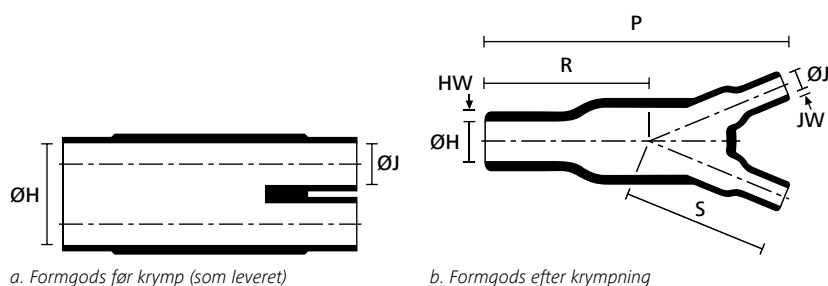
- Mekanisk aflastning i ledningsnet



For information om materiale /
lim se venligst side 272, 273.



Formgods 203-1 før og efter krympning.



a. Formgods før krymp (som leveret)

b. Formgods efter krympning

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	JW nom.	S nom.	Efter VG norm	EAN	Bestillings- nr.
206-1-G	13,0	6,0	7,0	3,0	41,0	22,0	1,5	1,0	19,0	VG 95343 T08 C 001 A	5022660635489	402-06180
212-1-G	14,5	8,0	8,5	5,5	136,0	83,0	2,5	2,0	63,0	VG 95343 T08 C 005 A	5022660635519	402-12180
213-1-G	17,3	7,9	11,1	7,9	140,0	83,1	2,3	-	64,0	-	5022660446337	402-13180
203-1-G	27,0	12,0	13,0	6,0	80,0	38,0	2,5	1,5	43,0	VG 95343 T08 C 002 A	5022660635496	402-03180
204-1-G	39,0	18,0	27,0	12,0	-	-	3,0	2,5	81,0	VG 95343 T08 C 003 A	5022660635502	402-04180

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-285





Formgods 3 forgrenet VG type

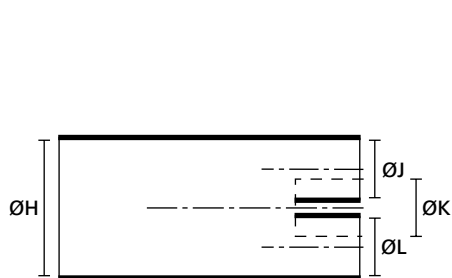
Helashrink 300 serien

Egenskaber og fordele

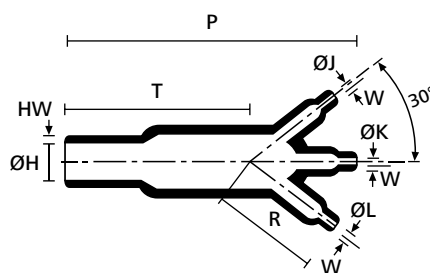
- Mekanisk aflastning og beskyttelse i fordelingspunkter
- Alle forgreninger opmærket for at lette montagen



Formgods 300-serien før og efter krympning.



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	ØJ/K/L min. a	ØJ/K/L max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 30%	W ± 20%	T ± 10%	Efter VG norm	EAN	Bestillings- nr.
306-1-G	13,0	6,5	6,5	3,5	46,0	21,0	1,5	1,0	20,3	VG 95343 T08 D 001 A	5022660635526	403-06180
304-1-G	27,0	13,5	13,0	7,0	93,0	43,0	2,5	1,5	42,9	VG 95343 T08 D 002 A	5022660635533	403-04180
310-1-G	38,5	19,0	19,0	10,0	135,0	62,0	3,0	1,8	61,0	VG 95343 T08 D 003 A	5022660635540	403-10180
311-1-G	55,5	25,5	27,0	12,5	192,0	89,0	4,5	3,1	88,9	VG 95343 T08 D 004 A	5022660635557	403-11180

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Formgods 4 forgrenet VG type

Helashrink 400 serien

Egenskaber og fordele

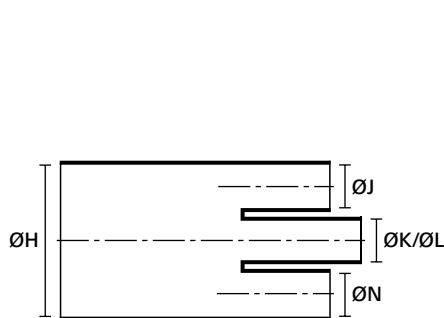
- Alle afgreninger tydelig opmærket for at lette montagen
- Aflastning og mekanisk beskyttelse af forgreningspunkter



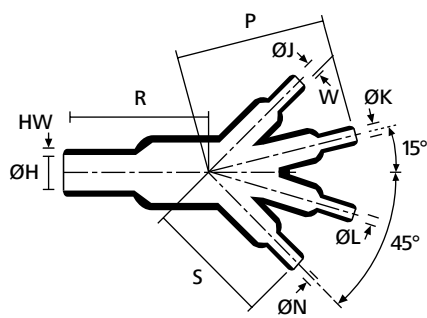
For information om materiale /
lim se venligst side 272, 273.



Formgods 403-1 før og efter krympning.



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J/K/L/N min. a	Ø J/K/L/N max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	W ± 10%	S nom.	Efter VG norm	EAN	Bestillings- nr.
411-1-G	19,0	10,0	9,5	5,5	-	35,6	2,0	1,0	32,0	VG 95343 T08 E 002 A	5022660635564	404-11180
403-1-G	27,0	13,0	13,0	7,0	102,0	49,0	2,5	1,5	45,0	VG 95343 T08 E 004 A	5022660635571	404-03180
413-1-G	38,5	19,0	19,0	10,0	-	72,0	3,0	2,0	65,0	VG 95343 T08 E 005 A	5022660635588	404-13180

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-287





Formgods højrevinklet, VG type

Helashrink 1100 serien højrevinklet med læbe

Egenskaber og fordele

- Anvendes sammen med cirkulær rillet adaptor
- Giver aflastning samt forsegling



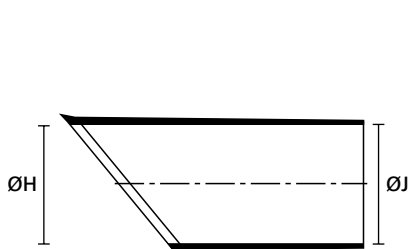
Helashrink 1152-4-G efter krympning.



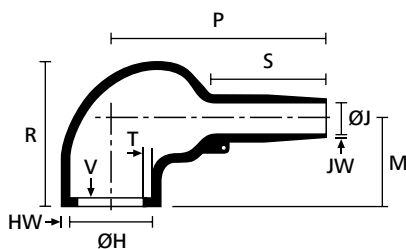
For information om materiale /
lim se venligst side 272, 273.



Helashrink 1152-4-G som leveret.



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	JW ± 20%	V max.	T ± 20%	M nom.	S nom.	Efter VG norm	EAN	Bestillings- nr.
1152-4-G	24,0	10,5	24,0	6,0	32,0	25,0	1,3	0,5	3,3	1,0	19,0	10,0	VG 95343 T06 E 001 A	5022660635090	411-52480
1154-4-G	30,0	14,5	30,0	6,0	41,0	27,0	1,5	0,8	3,3	1,0	19,0	12,0	VG 95343 T06 E 002 A	5022660635106	411-54480
1155-4-G	31,0	18,0	31,0	7,0	51,0	31,0	1,8	1,0	3,3	1,0	21,0	15,0	VG 95343 T06 E 003 A	5022660635113	411-55480
1156-4-G	36,0	22,5	36,0	8,5	59,0	38,0	1,8	1,0	3,3	1,0	26,0	15,0	VG 95343 T06 E 004 A	5022660635120	411-56480
1157-4-G	43,0	28,5	43,0	10,0	71,0	45,0	2,0	1,0	3,3	1,7	30,0	16,0	VG 95343 T06 E 005 A	5022660635137	411-57480
1158-4-G	60,0	35,0	60,0	16,0	-	54,0	3,3	1,5	3,3	1,7	35,0	30,0	VG 95343 T06 E 006 A	5022660635144	411-58480
1159-4-G	66,0	45,0	66,0	17,0	-	68,0	3,8	2,0	3,3	2,0	42,0	51,0	VG 95343 T06 E 007 A	5022660635151	411-59480
1160-4-G	82,0	61,0	82,0	25,0	-	84,0	4,0	4,0	3,3	2,0	52,0	39,0	VG 95343 T06 E 008 A	5022660635168	411-60480

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



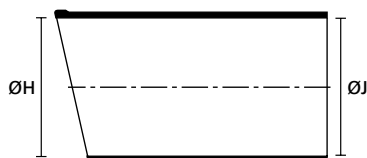


Formgods højrevinklet MIL type

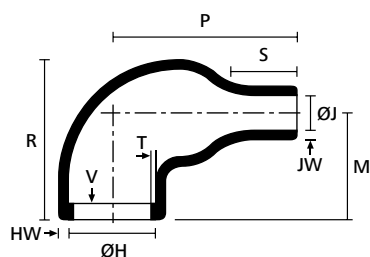
Helashrink 1100 serien med læbe

Egenskaber og fordele

- Anvendes sammen med rillede adaptor til trækaflastning



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning



Formgods 1100-serien før og efter krympning.

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	JW ± 30%	V max.	T ± 20%	M nom.	S nom.	EAN	Bestillings- nr.
1108-4-G	16,5	7,9	16,5	3,8	17,3	20,1	1,0	1,6	3,3	1,0	15,2	5,1	5022660410413	411-08480

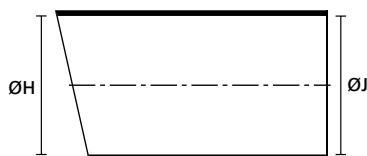
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.

Formgods højrevinklet

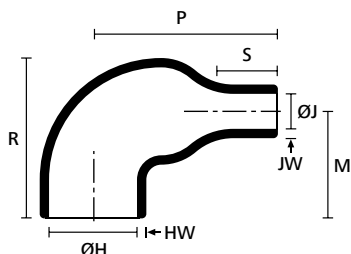
Helashrink 1100 serien retvinklet uden læbe

Egenskaber og fordele

- Aflastning på konnektorledning
- Nem gennemføring hvis kombineret med lim



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning



Formgods 1100-serien før og efter krympning.

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	JW ± 30%	M nom.	S nom.	EAN	Bestillings- nr.
1108-1-G	16,5	7,9	16,5	2,5	18,3	20,1	1,0	1,6	15,2	5,1	5022660410246	411-08180

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-289



Formgods højrevinklet, VG og MIL type

Helashrink 1100 serien retvinklet med læbe

Egenskaber og fordele

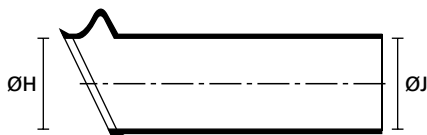
- Lavprofil og letvægts kompakt aflastning og mekanisk beskyttelse
- Ofte anvendt på luftfarts ledningsnet



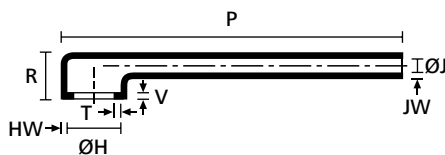
For information om materiale /
lim se venligst side 272, 273.



Formgods 1123-1-G før og efter krympning.



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	JW ± 30%	T ± 10%	V ± 10%	Efter VG norm	EAN	Bestillings- nr.
1121-1-G	22,0	12,0	22,0	6,5	70,0	19,0	1,5	1,1	1,0	3,0	VG 95343 T06 F 001 A	5022660635175	411-21180
1122-1-G	25,5	15,0	25,5	7,5	79,0	20,0	1,5	1,1	1,0	3,0	VG 95343 T06 F 002 A	5022660635182	411-22180
1123-1-G	29,0	19,0	29,0	8,5	89,0	21,0	1,8	1,1	1,0	3,0	VG 95343 T06 F 003 A	5022660635199	411-23180
1124-1-G	34,0	23,0	34,0	10,0	102,0	22,0	1,8	1,1	1,0	3,0	VG 95343 T06 F 004 A	5022660635205	411-24180
1125-1-G	37,0	30,0	37,0	11,0	108,0	24,0	2,0	1,1	1,7	3,0	VG 95343 T06 F 005 A	5022660635212	411-25180
1126-1-G	43,5	34,0	43,5	12,0	121,0	27,0	2,0	1,1	1,7	3,0	VG 95343 T06 F 006 A	5022660635229	411-26180
1127-1-G	50,0	41,5	50,0	14,5	132,0	30,0	2,3	1,4	1,7	3,0	VG 95343 T06 F 007 A	5022660635236	411-27180
1128-1-G	62,5	47,0	62,5	1,0	133,0	33,0	2,5	1,4	2,0	3,0	VG 95343 T06 F 008 A	5022660635243	411-28180
1129-1-G	69,0	60,0	69,0	20,0	137,0	35,0	2,5	1,4	2,0	3,0	VG 95343 T06 F 009 A	5022660635250	411-29180

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Formgods højrevinklet, VG type

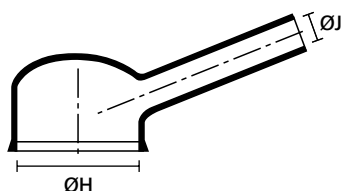
Helashrink 1100 serien højrevinklet med læbe

Egenskaber og fordele

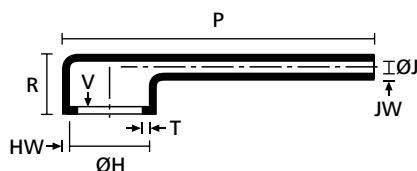
- Ofte anvendt på konnektorer med mindre ledningsdiametre
- Den lange kabelindgang giver pladsbesparelse efter krympning
- Aflastning af ledning



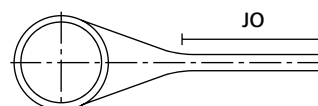
Formgods 1135-1-G før og efter krympning.



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning



Formgods efter krympning.

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	JW ± 20%	JO ± 10%	V max.	T ± 20%	Efter VG norm	EAN	Bestillings- nr.
1133-1-G	19,0	13,0	6,0	2,0	45,0	16,0	1,5	1,1	21,8	3,3	1,0	VG 95343 T06 F 011 A	5022660635274	411-33180
1134-1-G	26,0	19,0	7,5	2,5	67,0	18,0	1,8	1,1	29,2	3,3	1,0	VG 95343 T06 F 012 A	5022660635281	411-34180
1135-1-G	34,0	26,0	9,5	3,0	81,0	19,0	1,8	1,1	35,3	3,3	1,0	VG 95343 T06 F 013 A	4031026153254	411-35180
1136-1-G	43,5	34,0	11,5	3,5	116,0	21,0	1,8	1,1	47,0	3,3	1,7	VG 95343 T06 F 014 A	4031026153278	411-36180

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-291





T stykke, VG type

Helashrink 1200 serien

Egenskaber og fordele

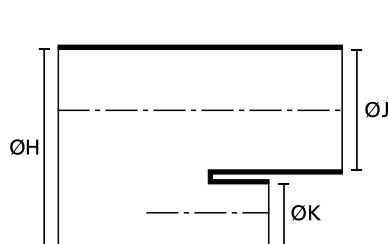
- 90° forgrening (T stykke) for tidsbesparende isolering
- Indvendig lim for høj mekanisk trækstyrke



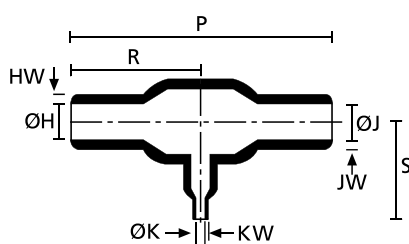
For information om materiale /
lim se venligst side 272, 273.



Formgods 1202-1-G før og efter krympning.



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning

TYPE	ØH/J min. a	ØH/J max. b	ØK min. a	ØK max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	JW ± 30%	KW ± 20%	S ± 10%	Efter VG norm	EAN	Bestillings- nr.
1206-1-G	6,5	3,5	6,5	3,5	30,0	15,0	1,0	1,0	1,0	15,0	VG 95343 T08 A 009 A	5022660635373	412-06180
1203-1-G	13,0	6,0	6,5	3,0	52,0	26,0	1,5	1,5	1,0	19,3	VG 95343 T08 A 001 A	5022660635342	412-03180
1202-1-G	13,0	7,0	13,0	7,0	59,0	29,5	1,5	1,5	1,5	29,2	VG 95343 T08 A 010 A	5022660635380	412-02180
1205-1-G	17,5	9,0	7,5	4,0	51,0	25,5	1,5	1,5	1,0	25,5	-	5022660419379	412-05180
1201-1-G	17,5	9,0	10,0	5,0	47,0	23,5	1,5	1,5	1,0	23,5	VG 95343 T08 A 007 A	5022660635366	412-01180
1207-1-G	27,0	12,4	27,0	13,5	120,0	60,0	2,5	2,5	2,5	59,9	VG 95343 T08 A 011 A	5022660635397	412-07180
1209-1-G	27,0	13,0	13,0	6,0	108,0	54,0	2,5	2,5	1,5	38,6	VG 95343 T08 A 002 A	5022660635359	412-09180

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



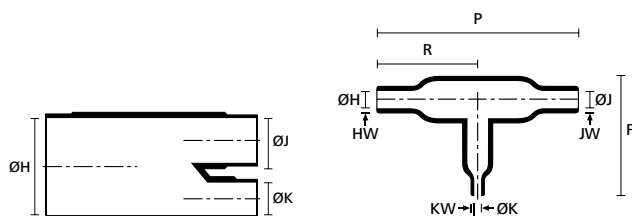


Formgoda VG type

Helashrink 1200 serien T stykke

Egenskaber og fordele

- Til aflastning, forsegling og mekanisk beskyttelse
- Der anbefales lim, hvis der er krav om forsegling



a. Formgods før krymp (som leveret)

b. Formgods efter krympning



Formgods 1200-serien før og efter krympning.

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	Ø K min. a	Ø K max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	JW ± 20%	KW ± 20%	F ± 15%	Efter VG norm	EAN	Bestillings- nr.
1204-1-G	13,0	7,5	6,5	4,0	6,5	4,0	56,0	33,0	1,5	1,0	1,0	27,0	VG 95343 T08 A 016 A	5022660635403	412-04180
1216-1-G	33,0	13,0	16,5	6,5	16,5	6,5	97,0	54,0	2,5	1,5	1,5	-	VG 95343 T08 A 017 A	5022660635410	412-16180

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



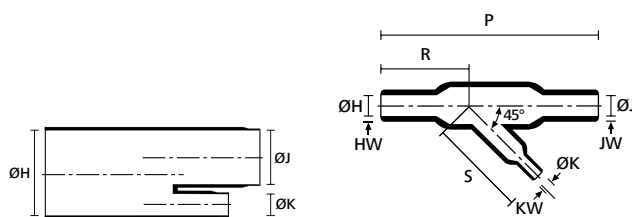
For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.

Formgods T stykke, VG type

Helashrink 1300 serien Y stykke 30° og 45°

Egenskaber og fordele

- Aflastning og forsegling
- 30° og 45° forgrening (Y stykke) for tidsbesparende isolering
- Indvendig lim for høj mekanisk trækstyrke



a. Formgods før krymp (som leveret)

b. Formgods efter krympning



Formgods 1300-serien før og efter krympning.

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	Ø K min. a	Ø K max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 30%	JW ± 30%	KW ± 20%	S ± 10%	Vin- kel	Efter VG norm	EAN	Bestillings- nr.
1306-1-G	13,0	6,0	6,5	3,0	6,5	3,0	45,0	23,0	1,5	1,0	1,0	21,5	45°	VG 95343 T06 B 010 A	5022660635472	413-06180
1301-1-G	13,0	7,0	13,0	7,0	7,0	3,5	50,0	23,0	1,5	1,5	1,0	23,0	45°	VG 95343 T08 B 001 A	5022660635427	413-01180
1302-1-G	27,0	13,0	27,0	13,0	7,0	3,5	92,0	41,0	2,5	2,5	1,0	36,0	45°	VG 95343 T08 B 004 A	5022660635458	413-02180
1303-1-G	27,0	14,0	27,0	14,0	13,0	7,5	145,0	70,0	2,5	2,5	1,5	54,0	45°	VG 95343 T08 B 002 A	5022660635434	413-03180
1311-1-G	30,4	15,2	30,4	15,2	20,3	10,2	82,6	31,8	2,5	2,5	1,8	50,8	30°	VG 95343 T08 B 003 A	5022660635441	413-11180

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-293



Vinkel stykker

Helashrink 1800 Serien, med ribber, 30°, 45°, 60° grader

Egenskaber og fordele

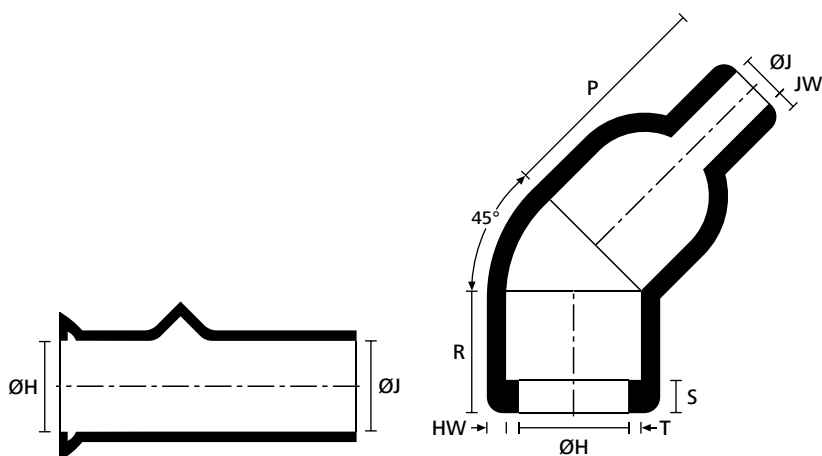
- Giver aflastning og mekanisk beskyttelse af ledningsnet
- Anvendes sammen med cirkulære rlede adaptorer



For information om materiale /
lim se venligst side 272, 273.



1821-42 før og efter krymp.



Ekspanderet.

Efter krymp.

TYPE	Vinkel	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	JW ± 20%	S ± 10%	T ± 10%	EAN	Bestillings- nr.
1820-4-G	30°	36,0	21,4	36,0	8,3	46,0	26,0	1,8	1,0	26,0	8,6	5022660441752	418-20001
1821-42-G	45°	20,0	14,2	20,0	4,1	24,0	10,0	2,3	1,8	3,0	1,1	5022660441790	418-21013
1803-4-G	45°	24,0	17,8	12,0	5,6	28,0	14,0	2,8	2,3	3,0	1,0	5022660441097	418-03005
1830-4-G	45°	31,0	17,9	31,0	7,0	55,0	35,0	1,8	1,8	-	2,0	5022660690181	418-30003
1807-4-G	45°	35,6	18,0	35,6	7,4	43,2	10,2	1,8	1,8	3,0	1,0	5022660441479	418-07003
1831-4-G	45°	36,0	22,1	36,0	8,4	60,0	40,0	2,0	2,0	-	2,0	5022660690211	418-31001
1805-4-G	45°	40,0	18,8	40,0	7,0	28,0	11,0	1,5	1,5	3,0	1,0	5022660441257	418-05003
1806-4-G	45°	42,6	27,9	42,6	9,7	85,0	17,8	2,0	2,0	3,0	1,7	5022660441349	418-06002
1832-4-G	45°	43,0	27,9	43,0	9,9	65,0	45,0	2,2	2,2	-	2,0	5022660690242	418-32000
1819-4-G	60°	43,0	28,2	43,0	9,9	55,0	18,0	2,0	1,0	18,0	3,0	5022660441714	418-19001
1817-4-G	60°	60,0	33,7	60,0	14,8	65,0	32,0	2,0	1,0	32,0	3,0	5022660441639	418-17001

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.





Vinkel stykker

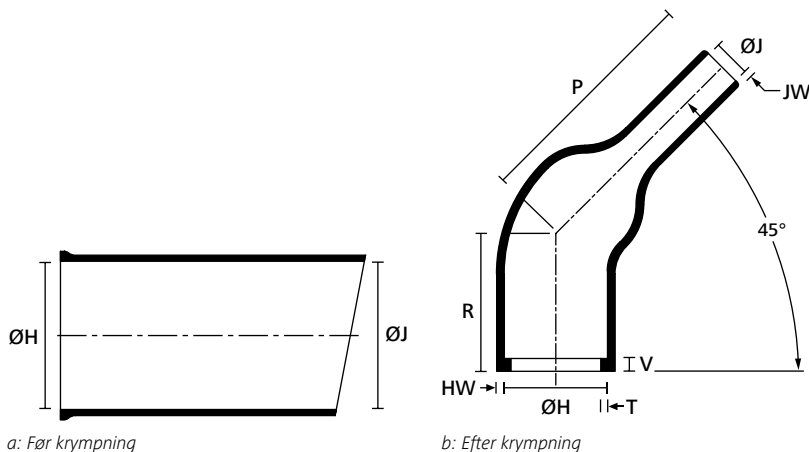
Helashrink 1800 serien, med ribber 45°grader

Egenskaber og fordele

- Giver aflastning og mekanisk beskyttelse til ledningsnet
- Anvendes sammen med runde overgangsstykker



1837-4 før / efter krympning.



a: Før krympning

b: Efter krympning

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R nom.	HW ± 20%	JW ± 30%	V max.	T ± 20%	EAN	Bestillings- nr.
1834-4-G	10,0	6,6	10,0	2,0	14,2	15,2	1,0	0,6	1,5	0,6	5022660719844	418-34001
1835-4-G	17,0	7,6	17,0	3,5	15,7	16,3	1,0	0,6	1,5	0,6	5022660719868	418-35001
1836-4-G	24,0	9,9	24,0	4,0	19,0	12,7	1,0	0,6	1,5	0,6	-	418-36001
1837-4-G	30,0	13,9	30,0	5,8	29,9	19,0	1,0	0,6	1,5	0,6	5022660719905	418-37001

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-295





Vinkel stykker

Helashrink 1800 serien, med ribber 45°grader

Egenskaber og fordele

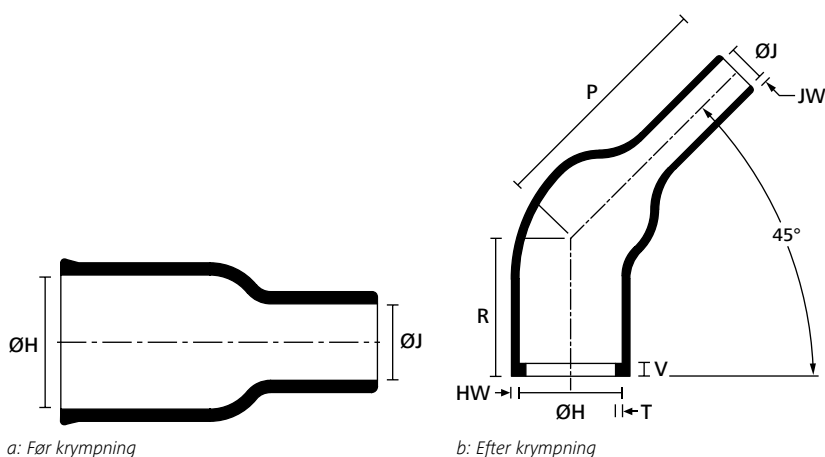
- Giver aflastning og mekanisk beskyttelse til ledningsnet
- Anvendes sammen med runde overgangsstykker
- Anvendes ved forhøjede temperaturer



For information om materiale /
lim se venligst side 272, 273.



1837-5 før / efter krympning.



a: Før krympning

b: Efter krympning

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R nom.	HW ± 20%	JW ± 30%	V max.	T ± 20%	EAN	Bestillings- nr.
1834-5-L	10,0	6,6	4,0	2,0	14,2	15,2	1,0	0,6	1,5	0,6	5022660719851	418-34002
1835-5-L	15,0	7,6	7,0	3,5	15,7	16,3	1,0	0,6	1,5	0,6	5022660719875	418-35002
1836-5-L	19,0	9,9	8,0	4,0	19,0	12,7	1,0	0,6	1,5	0,6	5022660719899	418-36002
1837-5-L	27,0	13,9	11,0	5,8	29,9	19,0	1,0	0,6	1,5	0,6	5022660719912	418-37002

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.





Formgods for lavspænding uden lim

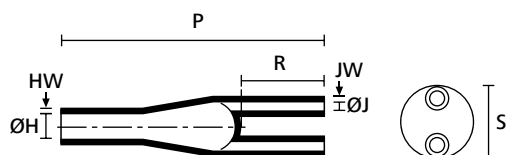
Helashrink 200 serien

Egenskaber og fordele

- For hurtig og tidsbesparende isolering
- Lim sikrer korrosionsbeskyttelse og trækaflastning



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning



Formgods 200-serien før og efter krympning.

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	JW ± 20%	S nom.	EAN	Bestillings-nr.
216-3-B8W	21,0	9,4	9,0	2,8	76,5	20,0	1,6	1,6	14,0	5022660552717	402-16039
223-2-B8W	33,0	9,4	17,5	4,1	94,0	30,0	1,5	1,2	20,0	5022660547942	402-23058
218-2-B8W	49,0	22,9	20,0	7,6	119,0	34,0	3,2	3,2	30,0	5022660651106	402-18051

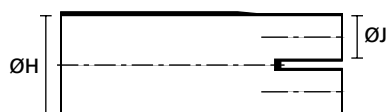
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.

Formgods 4 forgrenet

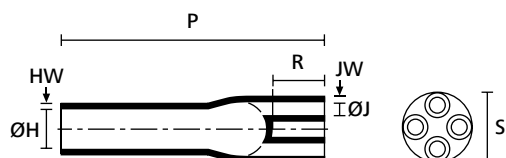
Helashrink 400 serien

Egenskaber og fordele

- Nem, tidsbesparende isolering af kabelforgreningspunkt, hvor det opdeles i enkelte ledninger
- Fremstillet af sej, tværbundet polyolefin
- Lim påføres for at aflaste mekanisk spænding i ledningsnet.



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning



Formgods 400-serien før og efter krympning.

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	JW ± 20%	S nom.	EAN	Bestillings-nr.
442-1-B8WM250	28,0	9,0	9,0	1,8	78,0	17,0	2,7	2,0	20,0	4031026476988	404-42009
408-2-B8W2	35,0	12,0	15,0	3,0	95,0	24,0	2,5	2,0	22,0	5022660647673	404-08022
418-4-B8W2	60,0	22,9	30,0	6,4	202,0	38,1	4,1	3,3	38,1	5022660648038	404-18020

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer. For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-297



Formgods forgrenet for lavspænding med og uden lim

Helashrink 500 serie

Egenskaber og fordele

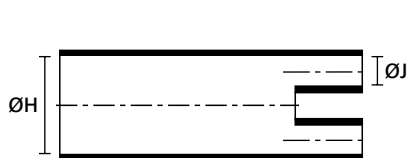
- Formgods for let og tidsbesparende isolering efter VG norm
- Korrosionsbeskyttelse og trækaflastning med anvendelse af lim



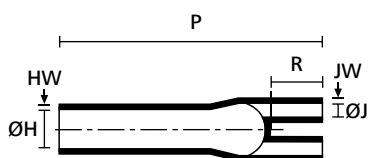
For information om materiale /
lim se venligst side 272, 273.



Helashrink serie 500 før og efter krympning.



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning



Efter krymp.

TYPE	Ø H min. a	Ø H max. b	Ø J min. a	Ø J max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	JW ± 20%	S nom.	EAN	Bestillings- nr.
508-5-B8W	41,9	24,5	16,9	7,5	180,0	30,0	3,5	3,0	48,0	5022660707384	405-08049

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.





Bøsninger

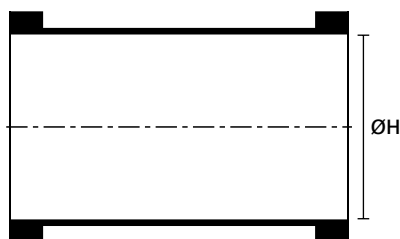
Helashrink 1760, 1790 1820 serien

Egenskaber og fordele

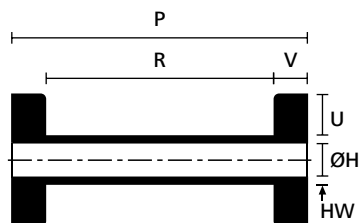
- Giver placering, dæmpning, shimning og beskyttelse på kabel gennem kabelhoved eller indgangspunkter
- Fås i en række materialer og med forskellige limtyper til de fleste applikationer
- Designet til aerospace applikationer



1793-1 før og efter krymp.



Ekspanderet.



Efter krymp.

TYPE	Ø H min. a	ØH max. b	P ± 10%	R ± 10%	HW ± 20%	V ± 10%	U ± 20%	EAN	Bestillings- nr.
1822-1-G	12,0	5,9	30,0	24,0	6,1	3,0	2,0	5022660441912	418-22001
1796-1-G	15,0	6,4	29,0	24,0	1,5	2,5	2,0	5022660440861	417-96001
1823-1-G	16,0	7,8	32,0	24,0	6,2	4,0	2,0	5022660441943	418-23001
1793-1-G	20,0	9,5	35,0	25,0	1,5	5,0	3,0	5022660440724	417-93001
1795-1-G	26,0	12,7	35,0	25,0	2,0	5,0	3,0	5022660440793	417-95001
1794-1-L	30,0	18,0	35,0	25,0	2,0	5,0	3,0	5022660440755	417-94002

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-299





Formgods klembare endehætter

Helashrink PEC serien 3:1

PEC endehætter har gode mekaniske og elektriske egenskaber til beskyttelse af kabel ender og splejsninger i elektroteknik. Desuden egner disse produkter sig til beskyttelse af tov-ender og rør.

Egenskaber og fordele

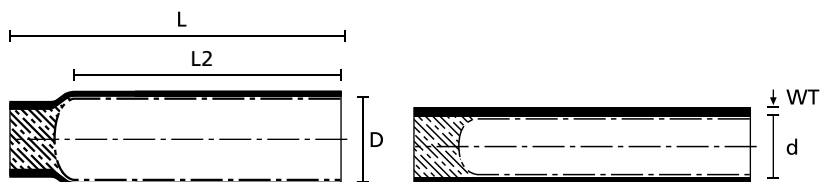
- Små endehætter
- Nem og hurtig installation
- Med indvendigt klæbende lag til fugt forsegling
- 3:1 krympeforhold
- Forskellige diametre til en bred vifte af applikationer
- Andre længder kan leveres på forespørgsel



Den rigtige endehætte for enhver kabel diameter og kabeltype.

MATERIALE	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
Farve	Sort (BK)
Krympeforhold	3:1
Min. krympetemperatur	+120 °C
Driftstemperatur	-45 °C til +125 °C
Dielektrisk styrke	15 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Selvslukkende indenfor 30 sek. iht. SAE-AMS-DTL-23053/4

RoHS ✓



PEC serien før krymp

PEC serien efter krympning

TYPE	Ø D	Ø Krympet (d) max.	Væg (WT)	L (L)	L (L2)	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
PEC-3/1	3,0	1,0	1,00	25,0	20,0	50 Stk.	4031026323251	416-00000
PEC-4.8/1.5	4,8	1,5	1,00	30,0	25,0	50 Stk.	4031026325613	416-00003
PEC-6/2	6,0	2,0	1,00	30,0	25,0	50 Stk.	4031026323268	416-00001
PEC-9/3	9,0	3,0	1,40	35,0	27,0	50 Stk.	4031026323275	416-00002

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.





Formgods endehætter krympbare

Helashrink 1600 serien

Endehætter er fortrinlige til anvendelse på polymer eller papirisolerede ledere af aluminium eller stål, som kan blive udsat for rustangreb.

Egenskaber og fordele

- Endehætter anvendes til at forsegle kabler.
- Limen i endehætterne yder en fremrængende miljømæssig forsegling.
- Høj krymperatio
- Isolering af lavspændingskabler (0,6/1kV)



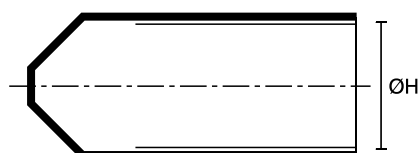
Den rigtige endehætte for enhver kabel diameter og kabeltype.



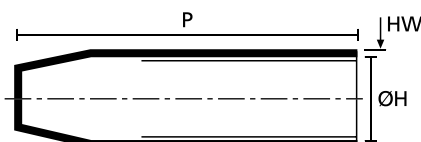
For information om materiale /
lim se venligst side 272, 273.

MATERIALE	Polyolefin, krydslinket (PO-X)
Farve	Sort (BK)
Fleksibilitet	Halvstiv
Krympeforhold	Op til 3:1
Min. krympetemperatur	+135 °C
Driftstemperatur	-55 °C til +80 °C
Dielektrisk styrke	15 kV/mm
Flammehæmmende egenskab	Iht. ASTM D635

RoHS



a. Formgods før krymp (som leveret)



b. Formgods efter krympning

TYPE	Bundt Ø min.	Bundt Ø max.	Ø H min. a	ØH max. b	P ± 10%	HW ± 20%	EAN	Bestillings- nr.
1612-1-B5W2	4,0	8,0	12,0	4,0	40,0	2,6	5022660646164	416-12046
1613-1-B5W2	6,5	16,0	20,0	6,0	55,0	2,8	5022660646294	416-13060
1602-1-B5W2	10,0	20,0	25,0	8,5	65,0	2,8	5022660645853	416-02008
1614-1-B5W2	16,0	32,0	40,0	15,0	75,0	3,3	5022660436529	416-14047
1615-1-B5W2	26,0	51,0	62,0	23,0	132,0	3,8	5022660436918	416-15035
1617-1-B5W2	32,0	61,0	75,0	32,0	140,0	4,0	5022660647185	416-17033
1616-1-B5W2	48,0	80,0	105,0	45,0	135,0	4,0	5022660646843	416-16053
1609-1-B5W2	65,0	110,0	120,0	60,0	150,0	4,2	5022660655098	416-09000
1610-1-B5W2	90,0	135,0	160,0	82,0	135,0	4,5	4031026301419	416-10000

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

For disse formgods er et bredere kombinationsudvalg tilgængeligt. Se venligst kataloget Formgods for yderligere information.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-301





Smeltelim for formgods

HMT200A

Designet til anvendelse i forbindelse med krympeslange eller formgods

Egenskaber og fordele

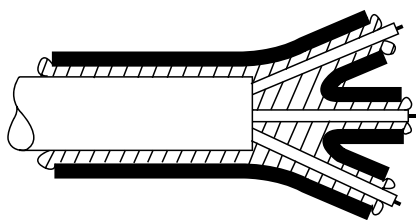
- Lim der opløses ved opvarmning og forseglar og beskytter mod fugt
- Til varmekrymp og formgods



HMT200A-Tape.



HMT200A tape til forsegling mod fugt.



HMT200A

MATERIALE	Ethylenevinylacetate (EVA)
Driftstemperatur	-55 °C til +105 °C

HF ✓

RoHS ✓

TYPE	Tykkelse (T)	B (W)	Farve	Rulle	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
HMT200A	0,25	25,0	Semitransparent (TT)	10 m	30;32	5022660669330	354-02260
	0,25	25,0	Semitransparent (TT)	50 m	30;32	5022660159718	354-02259

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Anbefalet værktøjer		
	30	32
	H6100	CHG900
	566	565

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.





To-komponent lim til krympeslange og formgods

V9500

Egenskaber og fordele

- Høj temperatur to-komponent epoxy lim
- Meget resistent overfor opløsningsmidler og benzin, selv ved høje temperaturer
- To forskellige pakkestørrelser
- V9500 tilgængelig i 10g poser til manuel blanding
- Blandesæt: smergellærred, lille blandeskål og træspatel
- Høj klæbeevne
- Imødekommer militære krav for varmekrympende dele til kabelnet



V9500 - VG 95343 godkendt 2K epoxy limsæt.



Doseringspistolen garanterer en ren og enkel påføring af limen.

MATERIALE	Epoxy masse (EP)
Farve	Sort (BK)
Hærdetemperatur	+135 °C
Hærdningstid	24 timer ved +25°C, 2 timer ved +85°C
Driftstemperatur	-75 °C til +150 °C

RoHS

TYPE	Beskrivelse	Efter VG norm	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
V9500 Epoxy Kit	-	VG 95343 T15 A001 A	30	4031026185651	627-95000
	1x limpatron (50g), 5x blandeskål, 5x rørepind, 5x slibepapir	VG 95343 T15 A 002 B	30	4031026185668	627-95001
V9500 Epoxy Cartridge	2-komponent limpatron	VG 95343 T15 D 002 B	30	4031026185675	627-95002
V9500 Applicator Gun	Doseringspistol	VG 95343 T15 DA	-	4031026185682	627-95003
V9500 Applicator Nozzle	Mundstykke	VG 95343 T15 MA	-	4031026185699	627-95004

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Anbefalet værktøjer	
	30 H6100
	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-303



HellermannTyton



Kloropren slanger og tyller

Kloropren slange er velegnet til aggressive miljøer indenfor automotive, luftfart, massetransport samt militær. Da materialet er yderst elastisk, kan det ekspanderes mere end 500% i montage og 200% i kontinuert anvendelse. For at spare montagetid anbefales det at anvende NA værktøj (se kapitel 6.3) kombineret med Hellerine smørremiddel (se kapitel 2.3)

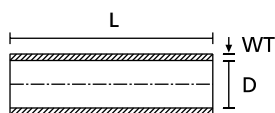
Egenskaber og fordele

- Højelastisk kloropren slange
- Tåler op til 120 °C midlertidig temperatur
- Dækker mange kabeldiametre med en størrelse
- Fås i afskårne længder



Helsyn H kloroprentyller: meget fleksible og lette at montere.

Helsyn H



Kloropren tylle

MATERIALE	Kloropren (CR)
Driftstemperatur	-65 °C til +95 °C, kortvarig 120 °C
Flammehæmmende egenskab	Iht. UL94 HB
Elastisitet	min. 500%



TYPE	Ø D	Væg (WT)	Bundt Ø max.	Rulle	Enhed	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
H12BKX100M	1,2	0,80	2,0	100 m	100 m	Sort (BK)	35	5022660687631	608-01200
H15BKX100M	1,5	0,80	3,0	100 m	100 m	Sort (BK)	35	5022660687648	608-01201
H25BKX100M	2,5	0,80	4,0	100 m	100 m	Sort (BK)	36;39	5022660687655	608-01203
H30BKX100M	3,0	0,80	6,0	100 m	100 m	Sort (BK)	36;39	5022660687662	608-01204
H40BKX100M	4,0	1,00	8,0	100 m	100 m	Sort (BK)	36;39	5022660687679	608-01205
H50BKX100M	5,0	1,05	9,0	100 m	100 m	Sort (BK)	36;39	5022660687686	608-01206
H75BKX25M	7,5	1,25	13,0	25 m	25 m	Sort (BK)	37;39-40	5022660687693	608-01207

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



TYPE	Ø D	Væg (WT)	Bundt Ø max.	L (L)	Enhed	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
H12X20BK	1,2	0,80	2,0	20,0	1.000 Stk.	Sort (BK)	35	5022660690778	600-02498
H15X20BK	1,5	0,80	3,0	20,0	1.000 Stk.	Sort (BK)	35	5022660690792	600-02929
H25X25BK	2,5	0,80	4,0	25,0	1.000 Stk.	Sort (BK)	36;39	5022660690846	600-02934
H30X25BK	3,0	0,80	6,0	25,0	1.000 Stk.	Sort (BK)	36;39	5022660690884	600-02938
H40X30BK	4,0	1,00	8,0	30,0	500 Stk.	Sort (BK)	36;39	5022660690990	600-02947
H50X25BK	5,0	1,05	9,0	25,0	500 Stk.	Sort (BK)	36;39	5022660690976	600-02949
H75X30BK	7,5	1,25	13,0	30,0	250 Stk.	Sort (BK)	37;39-40	5022660687761	600-02198

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

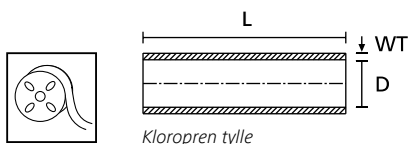
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.





Kloropren slanger og tyller

Helsyn TH



Kloropren tyll

TYPE	Ø D	Væg (WT)	Bundt Ø max.	Rulle	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TH100BKX25M	10,0	1,00	20,0	25 m	Sort (BK)	37;39-40	5022660687709	608-01208
TH120BKX25M	12,0	1,00	23,0	25 m	Sort (BK)	38-39;41	5022660687716	608-01209
TH140BKX20M	14,0	1,10	25,0	20 m	Sort (BK)	38-39;41	5022660687723	608-01210
TH170BKX20M	17,0	1,20	28,0	20 m	Sort (BK)	38-39;41	5022660687730	608-01202

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.



TYPE	Ø D	Væg (WT)	Bundt Ø max.	L (L)	Enhed	Farve	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
TH100X35BK	10,0	1,00	20,0	35,0	100 Stk.	Sort (BK)	37;39-40	5022660687778	600-02493
TH120X50BK	12,0	1,00	23,0	50,0	100 Stk.	Sort (BK)	38-39;41	5022660687792	600-02495
TH140X50BK	14,0	1,10	25,0	50,0	100 Stk.	Sort (BK)	38-39;41	5022660687808	600-02496
TH170X50BK	17,0	1,20	28,0	50,0	100 Stk.	Sort (BK)	38-39;41	5022660687815	600-02497

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.

Anbefalet værktøj							
	35	36	37	38	39	40	41
	NA0/1	NA1K/3	NA4/5	NA8/10	VA2.5/5	VA2.5/5+8	VA2.5/5+18
	565	565	565	565	566	566	566

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-305





Hellerine smørremiddel

Hellerine

Hellerine smørremiddel til tyller, rør og ledningsinstallation

Egenskaber og fordele

- Effektiv hjælp til montering af tyller
- Universel anvendelse
- Fordamper efter installation
- Består af 99% vegetabilsk olie
- Misfarver ikke
- Leveres i flasker på 250 ml eller dunke på 5 eller 20 l



Hellerine smørremiddel i 250 ml flaske.

TYPE	Beskrivelse	EAN	Bestillings-nr.
HELLERINE 5 LITER	Hellerine smørremiddel, 5 liter	4031026185590	625-05000
HELLERINE 20 LITER	Hellerine smørremiddel, 20 liter	4031026185606	625-06000
HELLERINE 0.25 LITER	Hellerine smørremiddel, 250 ml	4031026185583	625-00250

Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Altid fleksibel når det drejer sig om lednings- beskyttelse.

Den nemme måde til at beskytte dine ledninger. Vores HelaGuard korrugerede rør giver fleksibel, slidstærk og holdbar beskyttelse til dine ledninger. Med et dobbelt slidset design overstås montage og eftermontage på få minutter. Med en langsgående åbning får du nem adgang til dine ledninger og du forbliver fleksibel. Det er fleksibilitet på en enkel måde.

www.HellermannTyton.dk/slidset-kabelslange

MADE FOR REAL[®]

