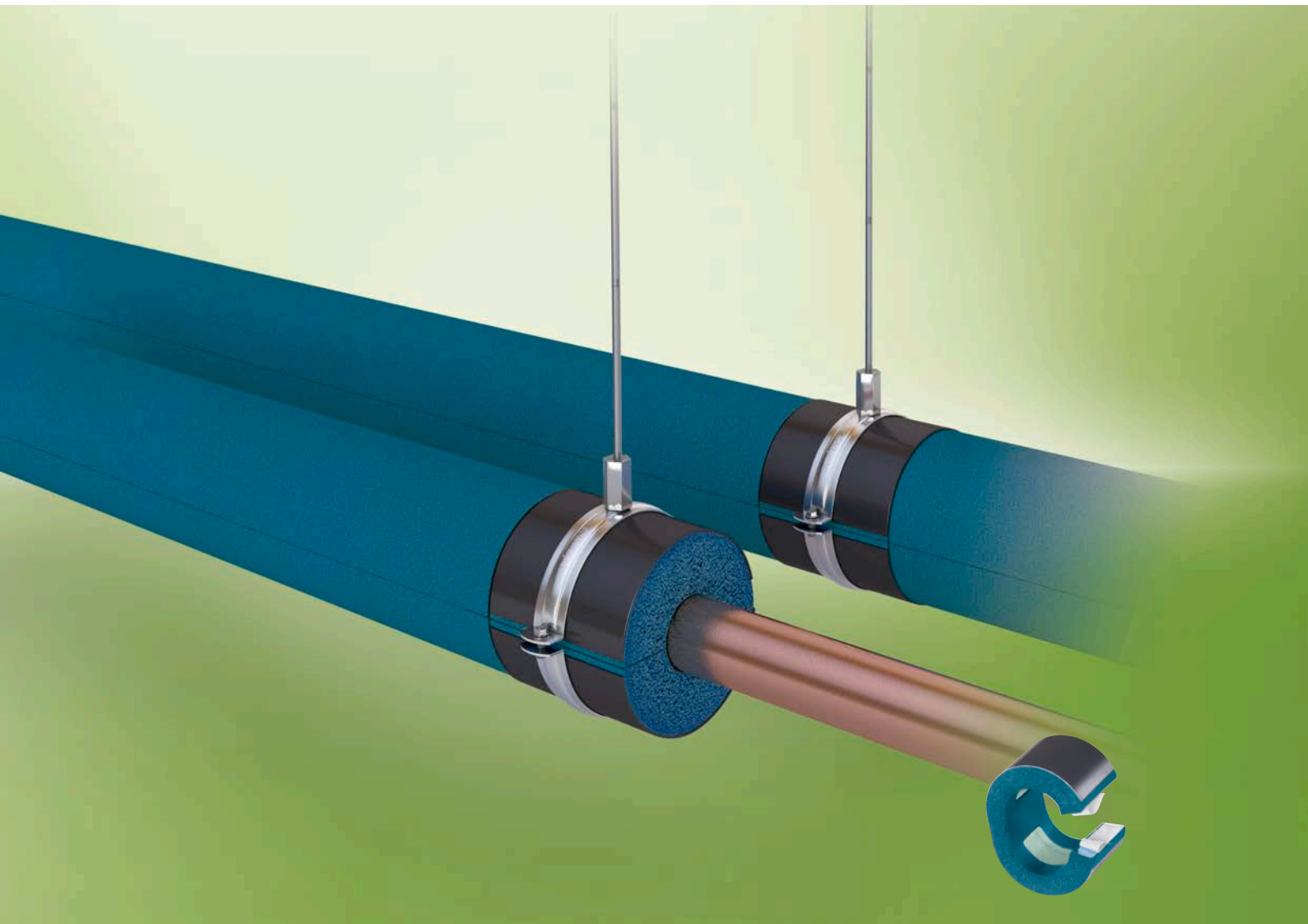




ARMAFIX ULTIMA

SIKKER INSTALLATION



- Forhindrer varme og kulderbroer
- Rørbærer i ét stykke med selvklæbende lukning
- Den eneste komplette systemløsning med B_L-s1,d0 på marked

Tekniske data - Armaflex Ultima

Kort beskrivelse	Rørbærer til køle- og airconditionanlæg til forebyggelse af kondensdannelse i fastgørelsespunkter. Termisk ikke-interagerende enkeltedel, med to ArmaFORM PET-skumafsnit og selvklæbende lukning. Alle dimensioner passer til Armaflex Ultima-serien af slanger og plader.
Materialetype	PET-skumlejesegmenter, indlejret i og limet på Armaflex Ultima cellegummi. Udvendige lejbøsninger af malet aluminiumsbeklædning i 0,8 mm tykkelse, der samtidigt fungerer som dampspærre for PET-lejesegmenterne.
Farve	Blå
Materiale, specialoplysninger	Spor af silikone kan findes på det beskyttende papir/folie, som anvendes til at beskytte selvklæbende lukninger. Kontakt vores salgskonsulent for detaljer.
Anvendelser	Termisk ikke-interagerende monteringsenhed til tuber/ark i køle- og klima-anlæg, som skal isoleres med Armaflex Ultima.
Bemærkninger	Ved anvendelse i installationer med intermitterende temperaturer kan termiske forlængelser forårsage egetryk i installationen, hvilket skal tages i betragtning i den overordnede isoleringskonstruktion.

Egenskab	Værdi/vurdering	Test ¹	Supervision ²	Særlige bemærkninger	
Temperaturområde					
Temperaturområde ¹	max. medietemperatur	+ 110 °C		Testet iht. EN 14706, EN 14707 og EN 14304	
	min. medietemperatur	-50 °C			
Varmeledningsevne					
Varmeledningsevne	Samme som Armaflex Ultima	EU 5526	o/●	Deklareret ifølge EN ISO 13787 Testet ifølge EN 12667 EN ISO 8497	
Modstand mod vanddampdiffusion					
Modstand mod vanddampdiffusion	Samme som Armaflex Ultima	EU 5526	o/●	Testet ifølge EN 12086 og EN 13469	
Reaktion på brand					
Byggemateriale-klasse	Euroklasse	E	EU 5526	o/●	Klassificeret i h.t. EN 13501-1 Testet i h.t. DIN EN 13823 DIN EN ISO 11925-2
	Hele systemet med Armaflex Ultima-slanger	B _L -s1,d0			
	Hele systemet med Armaflex Ultima-plader	B-s2,d0			
Praktisk forhold ved brand	Selvslukkende, drypfri, ingen spredning af flammer				
Akustisk ydeevne					
Reduktion af strukturbåret lydtransmission	I h.t. anvendt isoleringslag i muffe / rørholder			I h.t. DIN 4109	
Andre tekniske egenskaber					
Densitet	95 - 105 kg/m ³ (rørlejesegmenter)				
Opbevaring og lagringsholdbarhed	Produkter med selvklæbende lukninger skal monteres inden for 3 år.			Kan lagres i tørre, kølige rum ved normal relativ fugtighed (50 % til 70 %) og omgivende temperatur (0 °C – 35 °C).	

1. For temperaturer under -50 °C skal du kontakte vores kundeservicecenter for at anmode om de relevante tekniske oplysninger.

*1 Du kan anmode om yderligere dokumenter som f.eks. testcertifikater, godkendelser og lignende med det angivne registreringsnummer.

*2 ●: Officiel supervision af uafhængige institutter og/eller testmyndigheder
o: Egen kvalitetsovervågning på stedet

Alle data og tekniske oplysninger er baseret på resultater opnået under typiske anvendelsesbetingelser. Læsere af disse oplysninger skal, af hensyn til egen interesse og eget ansvar, med det samme afklare med os, så vi kan afgøre, om dataene og oplysningerne gælder for det tilsigtede anvendelsesområde.
Installationsvejledning findes i vores Armaflex-installationsmanual. Kontakt vores salgskonsulent inden isolering af rustfrit stål. Armaflex lim 520 skal bruges for at sikre korrekt installation. Ved nogle kølemidler kan udløbstemperaturen overskride +110 °C. Kontakt vores salgskonsulent for yderligere oplysninger. Til udendørs brug skal Armaflex beskyttes inden for 3 dage, f.eks. med Armafinish-maling eller Arma-Chek-belægning.

Tekniske data - Armafix

Kort beskrivelse	Rørholder med hurtigudløsning og en kombinationsmøtrik til montering.
Materialetype	Stål med en elektrolytisk zinkbelægning, som beskytter klemmen mod korrosion.
Farve	sølv
Materiale, specialoplysninger	Klemmerne leveres med en møtrik til fastgørelse.
Anvendelser	Hvis der skal undgås termisk forbindelse i køle- og luftkonditioneringsanlæg, som er beregnet til isolering med relevant type Armaflex og Armafix-rørholder.

Egenskab	Værdi/vurdering
Reaktion på brand	
Andet	Intet isoleringslag i klemme / rørbeslag til at påvirke klemmens reaktion ved brand,
Andre tekniske egenskaber	
Skrueforbindelser	M 8 / M 10 kombinationsmøtrik
Trækskruer	M 6 og M 8
Klemme	Bredde 20 til 30 mm; tykkelse 1,5 til 3,0 mm

Alle data og tekniske oplysninger er baseret på resultater opnået under typiske anvendelsesbetingelser. Læsere af disse oplysninger skal, af hensyn til egen interesse og eget ansvar, i rette tid afklare med os, om dataene og oplysningerne gælder for det tilsigtede anvendelsesområde.



Rør maks. udvendig diameter [mm]	Maks. tilladt afstand [m]	13,0 mm isoleringstykkelse		Klemmer 13,0 mm	
		Kode	Stk./karton	Kode	Stk./karton
10	2,00	UDP13(9)-10/12	32	PCX 025/030	25
12	2,00	UDP13(9)-10/12	32	PCX 025/030	25
15	2,00	UDP13(9)-15/18	32	PCX 033/037	25
18	2,00	UDP13(9)-15/18	32	PCX 033/037	25
22	2,75	UDP13(9)-22/25	32	PCX 042/046	25
25	2,75	UDP13(9)-22/25	32	PCX 042/046	25
28	3,00	UDP13(9)-28/30	32	PCX 047/052	25
30	3,00	UDP13(9)-28/30	32	PCX 047/052	25
35	3,50	UDP13(9)-35/38	28	PCX 054/058	25
38	3,50	UDP13(9)-35/38	28	PCX 054/058	25
42	3,75	UDP13(9)-42/45	28	PCX 063/068	25
45	3,75	UDP13(9)-42/45	28	PCX 063/068	25
48	4,25	UDP13(9)-48	28	PCX 068/073	10
54	4,25	UDP13(9)-54/57	28	PCX 068/073	10
57	4,25	UDP13(9)-54/57	28	PCX 068/073	10
60	4,75	UDP13(9)-60/64	24	PCX 082/085	10
64	4,75	UDP13(9)-60/64	24	PCX 082/085	10
76	5,50	UDP13(9)-76/80	20	PCX 092/099	10
80	5,50	UDP13(9)-76/80	20	PCX 092/099	10
89	6,00	UDP13(9)-89 ●	16	PCX 108/112	10
102	6,00	UDP13-102/108 ●	16	PCX 125/130	10
108	6,00	UDP13-102/108 ●	16	PCX 125/130	10
110	6,00	UDP13-110/114 ●	12	PCX 133/137	10
114	6,00	UDP13-110/114 ●	12	PCX 133/137	10
125	6,00	UDP13-125 ●	12	PCX 145/152	10
133	6,00	UDP13-133/140 ●	12	-	-
140	6,00	UDP13-133/140 ●	12	-	-
160	6,00	UDP13-160 ●	9	PCX 190	10
165	6,00	UDP13-165/168 ●	9	PCX 199	10
168	6,00	UDP13-165/168 ●	9	PCX 199	10



Rør maks. udvendig diameter [mm]	Maks. tilladt afstand [m]	19,0 mm isoleringstykkelse		Klemmer 19,0 mm	
		Kode	Stk./karton	Kode	Stk./karton
10	2,00	UDP19-10/12	28	PCX 038/041	25
12	2,00	UDP19-10/12	28	PCX 038/041	25
15	2,00	UDP19-15/18	28	PCX 047/052	25
18	2,00	UDP19-15/18	28	PCX 047/052	25
22	2,75	UDP19-22/25	28	PCX 054/058	25
25	2,75	UDP19-22/25	28	PCX 054/058	25
28	3,00	UDP19-28/30	28	PCX 059/063	25
30	3,00	UDP19-28/30	28	PCX 059/063	25
35	3,50	UDP19-35/38	24	PCX 063/068	25
38	3,50	UDP19-35/38	24	PCX 063/068	25
42	3,75	UDP19-42/45	24	PCX 068/073	10
45	3,75	UDP19-42/45	24	PCX 068/073	10
48	4,25	UDP19-48	24	PCX 072/080	10
54	4,25	UDP19-54/57	24	PCX 082/085	10
57	4,25	UDP19-54/57	24	PCX 082/085	10
60	4,75	UDP19-60/64	20	PCX 088/092	10
64	4,75	UDP19-60/64	20	PCX 088/092	10
76	5,50	UDP19-76/80	16	PCX 099/103	10
80	5,50	UDP19-76/80	16	PCX 099/103	10
89	6,00	UDP19-89	12	PCX 112/118	10
102	6,00	UDP19-102/108 ●	12	PCX 133/137	10
108	6,00	UDP19-102/108 ●	12	PCX 133/137	10
110	6,00	UDP19-110/114 ●	12	PCX 137/142	10
114	6,00	UDP19-110/114 ●	12	PCX 137/142	10
133	6,00	UDP19-133/140 ●	12	PCX 164/169	10
140	6,00	UDP19-133/140 ●	12	PCX 164/169	10
165	6,00	UDP19-165/168 ●	6	PCX 206	10
168	6,00	UDP19-165/168 ●	6	PCX 206	10
180	6,00	UDP19-180 ●	4	-	-
204	6,00	UDP19-204 ●	4	-	-
216	6,00	UDP19-216/219 ●	4	-	-
219	6,00	UDP19-216/219 ●	4	-	-
254	6,00	UDP19-254 ●	3	-	-
267	6,00	UDP19-267/273 ●	3	-	-
273	6,00	UDP19-267/273 ●	3	-	-
356	4,20	UDP19-356 ●	1	-	-

Armafix Ultima rørbærer og rørbøjler



Rør maks. udvendig diameter [mm]	Maks. tilladt afstand [m]	25,0 mm isoleringstykkelse		Klemmer 25,0 mm	
		Kode	Stk./karton	Kode	Stk./karton
15	2,00	UDP25-15/18	28	PCX 059/063	25
18	2,00	UDP25-15/18	28	PCX 059/063	25
22	2,75	UDP25-22/25	28	PCX 063/068	25
25	2,75	UDP25-22/25	28	PCX 063/068	25
28	3,00	UDP25-28/30	28	PCX 068/073	10
30	3,00	UDP25-28/30	28	PCX 068/073	10
35	3,50	UDP25-35/38	24	PCX 072/080	10
38	3,50	UDP25-35/38	24	PCX 072/080	10
42	3,75	UDP25-42/45	24	PCX 082/085	10
45	3,75	UDP25-42/45	24	PCX 082/085	10
48	4,25	UDP25-48	24	PCX 088/092	10
54	4,25	UDP25-54/57	24	PCX 092/099	10
57	4,25	UDP25-54/57	24	PCX 092/099	10
60	4,75	UDP25-60/64	20	PCX 099/103	10
64	4,75	UDP25-60/64	20	PCX 099/103	10
76	5,50	UDP25-76/80	16	PCX 112/118	10
80	5,50	UDP25-76/80	16	PCX 112/118	10
89	6,00	UDP25-89	12	PCX 137/142	10
110	6,00	UDP25-110/114	12	PCX 159/164	10
114	6,00	UDP25-110/114	12	PCX 159/164	10
133	6,00	UDP25-133/140 ●	12	PCX 190	10
140	6,00	UDP25-133/140 ●	12	PCX 190	10
160	6,00	UDP25-160 ●	6	PCX 206	10
165	6,00	UDP25-165/168 ●	6	PCX 222	10
168	6,00	UDP25-165/168 ●	6	PCX 222	10
204	6,00	UDP25-204 ●	1	-	-
216	6,00	UDP25-216/219 ●	4	-	-
219	6,00	UDP25-216/219 ●	4	-	-
254	6,00	UDP25-254 ●	3	-	-
267	6,00	UDP25-267/273 ●	3	-	-
273	6,00	UDP25-267/273 ●	3	-	-
306	6,00	UDP25-306 ●	1	-	-
324	4,20	UDP25-324 ●	1	-	-
356	4,20	UDP25-356 ●	3	-	-
406	4,20	UDP25-406 ●	3	-	-
457	3,70	UDP25-457 ●	4	-	-

● Vare ikke på lager. Levering på forespørgsel. [MTO]

Armafix Ultima kanalforstærkninger



Kode	Isoleringstykkelse [mm]	Bredde [mm]	Længde [m]	Stk./karton
AS-DB-19MM	19,0	100,0	2	5
AS-DB-25MM	25,0	100,0	2	5



Klemmer	
Kode	Stk./karton
PCX 025/030	25
PCX 033/037	25
PCX 038/041	25
PCX 042/046	25
PCX 047/052	25
PCX 054/058	25
PCX 059/063	25
PCX 063/068	25
PCX 068/073	10
PCX 072/080	10
PCX 082/085	10
PCX 088/092	10
PCX 092/099	10
PCX 099/103	10
PCX 108/112	10
PCX 112/118	10
PCX 125/130	10
PCX 133/137	10
PCX 137/142	10
PCX 145/152	10
PCX 159/164	10
PCX 164/169	10
PCX 168/173	10
PCX 190	10
PCX 199	10
PCX 206	10
PCX 222	10
PCX 231	10
PCX 249	10
PCX 259	10

