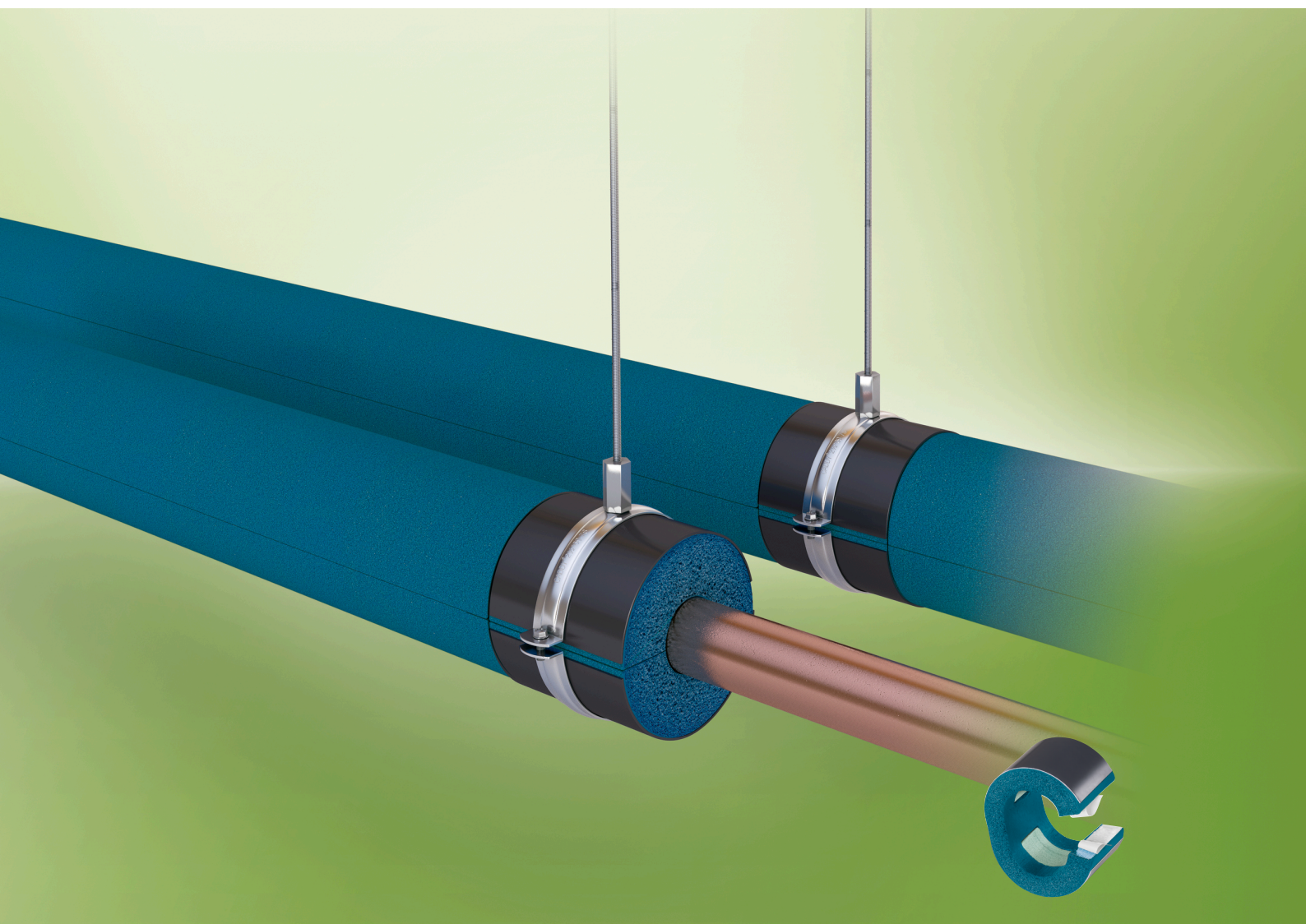


Armafix[®]
Ultima

SÄKER INSTALLATION



- Förebygger köldbryggor
- Endelad distansskål med självhäftande stängning
- Den enda kompletta systemlösningen i klassen B-s1,d0

Tekniska data - Armaflex Ultima

Kortfattad beskrivning	Distansskål för rör och kanaler i kyl- och luftkonditioneringsanläggningar för att förhindra kondens vid fästpunkter. Termiskt icke interaktiv del i ett stycke med två ArmaFORM PET skumsektioner och med självhäftande förslutning. Alla dimensioner passar till Armaflex Ultima sortiment av slangar/plattor.
Materialtyp	Lagringssegment av PET-skum, inkapslade i och limmade på Armaflex Ultima elastomerskummaterial. Utvändiga lagerskålar av målad 0,8 mm tjock aluminiumplåt, som samtidigt fungerar som ångspärr för lagringssegmenten av PET.
Färg	Blå
Speciell materialinformation	Spår av silikon kan finnas på det skyddspapper/folie som används för att skydda den förlimmade ytan. Kontakta vår kundservice för information.
Användningsområden	Termiskt avskiljande monteringshjälpmedel för av slangar/plattor i kyl- och luftkonditioneringsinstallationer som ska isoleras med Armaflex Ultima.
Anmärkningar	Vid användning i installationer med intermittenta temperaturer kan termisk längdutvidgning orsaka inre tryck i installationen. Detta måste man ta hänsyn till vid installation av hela konstruktionen.

Egenskap	Värde/värdering	Test ^{*1}	Övervak	Särskild anmärkning
Temperaturområde				
Temperaturområde	max. driftstemperatur + 110 °C min. driftstemperatur ¹ -50 °C			
Värmeledningsförmåga				
Värmeledningsförmåga	Samma som Armaflex Ultima	EU 5526	○	Testat i enlighet med EN ISO 13787 Testat i enlighet med EN 12667 EN ISO 8497
Änggenomgångsmotstånd				
Änggenomgångsmotstånd	Samma som Armaflex Ultima	EU 5526	○	Testat i enlighet med EN 12086 och EN 13469
Brandegenskaper				
Brandklass	Euroklass E Hela systemet med Armaflex Ultima-slang Hela systemet med Armaflex Ultima slang B _L -s1,d0 Hela systemet med Armaflex Ultima-plattor B-s2,d0 Hela systemet med Armaflex Ultima-plattor med beläggning B-s1,d0	EU 5526	○	Klassificerad i enlighet med EN 13501-1 Testad enligt DIN EN 13823 DIN EN ISO 11925-2
Praktisk brandegenskap	Självsläckande, droppar inte, sprider inte flammor			
Akustiska prestanda				
Reducering av stomljudsöverföring	Beroende på använt isoleringslager i klämma/rörfäste			Enligt DIN 4109
Andra tekniska funktioner				
Densitet	95 – 105 kg/m ³ (rörbärande segment)			
Lagring och lagringstid	Produkter med förlimmade förslutningar ska installeras inom 1 år.			Förvaras i torrt, rent utrymme vid normal relativ luftfuktighet (50-70 %) och omgivningstemperatur (0-35 °C).

1. För temperaturer under -50 °C ber vi dig kontakta vår kundtjänst för att begära motsvarande teknisk information.

*1 Ytterligare dokumentation, t.ex. provningsintyg, godkännanden etc., kan begäras med hjälp av det givna registreringsnumret.

*2 ●: Officiell övervakning av fristående institut och/eller provningsmyndigheter
○: Egen kvalitetsövervakning i fabrik



Rör max. ytter-Ø [mm]	Max tillåtet avstånd [m]	13,0 mm isoleringsstjocklek		Klammer 13,0 mm	
		Kod	Delar/kartong	Kod	Delar/kartong
10	2,00	ULP13(9)-10/12	32	PCX 025/030	25
12	2,00	ULP13(9)-10/12	32	PCX 025/030	25
15	2,00	ULP13(9)-15/18	32	PCX 033/037	25
18	2,00	ULP13(9)-15/18	32	PCX 033/037	25
22	2,75	ULP13(9)-22/25	32	PCX 042/046	25
25	2,75	ULP13(9)-22/25	32	PCX 042/046	25
28	3,00	ULP13(9)-28/30	32	PCX 047/052	25
30	3,00	ULP13(9)-28/30	32	PCX 047/052	25
35	3,50	ULP13(9)-35/38	28	PCX 054/058	25
38	3,50	ULP13(9)-35/38	28	PCX 054/058	25
42	3,75	ULP13(9)-42/45	28	PCX 063/068	25
45	3,75	ULP13(9)-42/45	28	PCX 063/068	25
48	4,25	ULP13(9)-48	28	PCX 068/073	10
54	4,25	ULP13(9)-54/57	28	PCX 068/073	10
57	4,25	ULP13(9)-54/57	28	PCX 068/073	10
60	4,75	ULP13(9)-60/64	24	PCX 082/085	10
64	4,75	ULP13(9)-60/64	24	PCX 082/085	10
76	5,50	ULP13(9)-76/80	20	PCX 092/099	10
80	5,50	ULP13(9)-76/80	20	PCX 092/099	10
89	6,00	ULP13(9)-89 •	16	PCX 108/112	10
102	6,00	ULP13-102/108 •	16	PCX 125/130	10
110	6,00	ULP13-110/114 •	12	PCX 133/137	10
114	6,00	ULP13-110/114 •	12	PCX 133/137	10
125	6,00	ULP13-125 •	12	PCX 145/152	10
133	6,00	ULP13-133/140 •	12	PCX 153/160	10
140	6,00	ULP13-133/140 •	12	PCX 153/160	10
160	6,00	ULP13-160 •	9	PCX 190	10
165	6,00	ULP13-165/168 •	9	PCX 199	10
168	6,00	ULP13-165/168 •	9	PCX 199	10



Rör max. ytter-Ø [mm]	Max tillåtet avstånd [m]	19,0 mm isoleringstjocklek		Klammer 19,0 mm	
		Kod	Delar/kartong	Kod	Delar/kartong
10	2,00	ULP19-10/12	28	PCX 038/041	25
12	2,00	ULP19-10/12	28	PCX 038/041	25
15	2,00	ULP19-15/18	28	PCX 047/052	25
18	2,00	ULP19-15/18	28	PCX 047/052	25
22	2,75	ULP19-22/25	28	PCX 054/058	25
25	2,75	ULP19-22/25	28	PCX 054/058	25
28	3,00	ULP19-28/30	28	PCX 059/063	25
30	3,00	ULP19-28/30	28	PCX 059/063	25
35	3,50	ULP19-35/38	24	PCX 063/068	25
38	3,50	ULP19-35/38	24	PCX 063/068	25
42	3,75	ULP19-42/45	24	PCX 068/073	10
45	3,75	ULP19-42/45	24	PCX 068/073	10
48	4,25	ULP19-48	24	PCX 072/080	10
54	4,25	ULP19-54/57	24	PCX 082/085	10
57	4,25	ULP19-54/57	24	PCX 082/085	10
60	4,75	ULP19-60/64	20	PCX 088/092	10
64	4,75	ULP19-60/64	20	PCX 088/092	10
76	5,50	ULP19-76/80	16	PCX 099/103	10
80	5,50	ULP19-76/80	16	PCX 099/103	10
89	6,00	ULP19-89	12	PCX 112/118	10
102	6,00	ULP19-102/108 •	12	PCX 133/137	10
108	6,00	ULP19-102/108 •	12	PCX 133/137	10
110	6,00	ULP19-110/114 •	12	PCX 137/142	10
114	6,00	ULP19-110/114 •	12	PCX 137/142	10
133	6,00	ULP19-133/140 •	12	PCX 164/169	10
140	6,00	ULP19-133/140 •	12	PCX 164/169	10
165	6,00	ULP19-165/168 •	6	PCX 206	10
168	6,00	ULP19-165/168 •	6	PCX 206	10
180	6,00	ULP19-180 •	4	-	-
204	6,00	ULP19-204 •	4	-	-
216	6,00	ULP19-216/219 •	4	-	-
219	6,00	ULP19-216/219 •	4	-	-
254	6,00	ULP19-254 •	3	-	-
267	6,00	ULP19-267/273 •	3	-	-
356	4,20	ULP19-356 •	1	-	-



Rör max. yttre-Ø [mm]	Max tillåtet avstånd [m]	25,0 mm isoleringstjocklek		Klammer 25,0 mm	
		Kod	Delar/kartong	Kod	Delar/kartong
15	2,00	ULP25-15/18	28	PCX 059/063	25
18	2,00	ULP25-15/18	28	PCX 059/063	25
22	2,75	ULP25-22/25	28	PCX 063/068	25
25	2,75	ULP25-22/25	28	PCX 063/068	25
28	3,00	ULP25-28/30	28	PCX 068/073	10
30	3,00	ULP25-28/30	28	PCX 068/073	10
35	3,50	ULP25-35/38	24	PCX 072/080	10
38	3,50	ULP25-35/38	24	PCX 072/080	10
42	3,75	ULP25-42/45	24	PCX 082/085	10
45	3,75	ULP25-42/45	24	PCX 082/085	10
48	4,25	ULP25-48	24	PCX 088/092	10
54	4,25	ULP25-54/57	24	PCX 092/099	10
57	4,25	ULP25-54/57	24	PCX 092/099	10
60	4,75	ULP25-60/64	20	PCX 099/103	10
64	4,75	ULP25-60/64	20	PCX 099/103	10
76	5,50	ULP25-76/80	16	PCX 112/118	10
80	5,50	ULP25-76/80	16	PCX 112/118	10
89	6,00	ULP25-89	12	PCX 137/142	10
133	6,00	ULP25-133/140 ●	12	PCX 190	10
140	6,00	ULP25-133/140 ●	12	PCX 190	10
160	6,00	ULP25-160 ●	6	PCX 206	10
165	6,00	ULP25-165/168 ●	6	PCX 222	10
168	6,00	ULP25-165/168 ●	6	PCX 222	10
204	6,00	ULP25-204 ●	1	-	-
216	6,00	ULP25-216/219 ●	4	-	-
219	6,00	ULP25-216/219 ●	4	-	-
254	6,00	ULP25-254 ●	3	-	-
267	6,00	ULP25-267/273 ●	3	-	-
273	6,00	ULP25-267/273 ●	3	-	-
306	6,00	ULP25-306 ●	1	-	-
324	4,20	ULP25-324 ●	1	-	-
356	4,20	ULP25-356 ●	3	-	-
406	4,20	ULP25-406 ●	3	-	-
457	3,70	ULP25-457 ●	4	-	-

● Artikel ej i lager. Leverans på begäran. [MTO]



distansskålar	
Kod	Delar/kartong
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 153/160	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