

Flexalen®

Præ-isoleret rørsystem fra Thermaflex®



Alle anbefalinger og oplysninger i denne sortimentsliste er baseret på vores viden og erfaring. Produktspecifikationer er tænkt som retningslinjer. Da servicevilkårene er uden for vores kontrol, skal brugerne sikre sig, at produkterne er egnede til det tilsigtede formål. Vi forbeholder os ret til at ændre produktdesign og funktioner uden varsel.



PRÆ-ISOLEREDE RØRSYSTEMER



Flexalen® 600 Varme **Flexalen® 600 SL**

Side 8

Ekstremt fleksibelt og fuldstændigt svejsbart præ-isoleret plastrørsystem til opvarmning / køling



Flexalen® PU **Flexalen® PU SL**

Side 9

Energieffektiv, fleksibelt og fuldstændigt svejsbart præ-isoleret plastrørsystem til opvarmning



Flexalen® 600 Sanitet **Flexalen® 600 Sanitet SL** **Flexalen® 600 Sanitet cirkul.**

Side 10-11

Ekstremt fleksibel og fuldstændigt svejsbart præ-isoleret plastrørsystem til sanitære anvendelser



Flexalen® 600 FP

Side 11

Ekstremt fleksibelt og fuldstændigt svejsbart præ-isoleret plastrørsystem inklusiv frostbeskyttelseskabel Til sanitære anvendelser



Flexalen® Multiline

Side 13

Multirørssystem med 3 til 4 PB medierør, multifunktionelt til opvarmning, varmt vand og cirkulation



Flexalen® Protectube

Side 13

Fleksibelt isoleringskapperør til universel varmeisolering, eller til beskyttelse af kabler og ledninger



Flexalen® Værktøj/ Tilbehør

Omfattende udvalg af værktøjer,
fittings og tilbehør.
Til hurtig og fejlfri installationer

Side 14



Flexalen® 600 **Kort længde pakker** THERMAFIX BOKS

Komplet montagesæt med
fleksibelt, præ-isoleret PB Dobbelt
rør med ilddiffusionsbarriere inklusiv
alt tilbehør

Side 32



INDHOLDSOVERSIGT

Præ-isolerede rørsystemer						
PRODUKT	ANVENDELSE					SIDE
	Nær- og Fjernvarme	Nær- og Fjernkøling	Varmt- / Koldt- / Drikkevand	Geotermisk- Vand	Cirkulations-systemer	
Flexalen 600 Varme	●	●				8
Flexalen 600 SL	●	●	●	●		8
Flexalen PU	●	●				9
Flexalen PU SL	●	●	● ¹	● ¹		9
Flexalen 600 Sanitær			●	●	●	10
Flexalen 600 FP			●	●		11
Flexalen Multiline	●		●		●	13
Flexalen Protectube	●	●	●	●	●	13
Flexalen 600 Kortlængdepakker	●	●				32

¹ for Medierør DA110-315mm

Tilbehør					
PRODUKT	RØRSYSTEMS KOMPATIBILITET				SIDE
	Flexalen 600 Varme / Sanitet / SL / FP	Flexalen Multiline	Flexalen PU	Flexalen PU SL	
Kompresionsfittings SDR11	●	●	●	●	15-17
PB Svejseflanger	●	●	●	●	18
Rørfikseringsbøjler	●	●			19
Trykforsøgning for vand under tryk	●	●	●	●	20
Labyrintforsøgning			●	●	20
Forsøgningssæt Til murgennemføringer	●	●	●		20
Gummi ende tætninger	●	●			21
Krympe Ende tætning			●	●	22
Polybuten Elektrosvejse muffer	●	●	●	●	23
Flexalen PB- Rør pakker	●	●	●	●	25
Isoleringssæt	●	●			26
Isoleringssæt Type 1	●	●	●	●	26
T-stykke efterisolering	●	●			27
Præisolerede Afspærringsventiler	●		●	●	27
Indføringsbøjning	●	●	●	●	27
Krympemanchetter	●	●	●	●	28
Kapperørs reparation sæt	●	●	●	●	28
Præ-isolerede formstykker	●	●	●	●	29
Værktøj	●	●	●	●	31

Teknisk og anden information

Dimensionerings hjælp	34
Transport /beregning af ladmål for Flexalen rullevarer	35
Logistikafgifter / fragt omkostninger	36
Noter	37-38
Salg og leveringsbetingelser	39



Præ-isolerede rør



Intelligente netværk til årtiers brug

Fremtidsikrede og effektive distributionsløsninger til opvarmning, køling og drikkevand.
Med Flexalen rør opnår du optimal ydelse kombineret med hurtig og nem installation.



Flexalen® 600 til opvarmningssektoren

Ekstremt fleksibelt og fuldstændigt svejsbart Præ-isoleret plastrørsystem med PB-medierør med ilt-diffusionsbarrierer



- Effektiv beskyttelse imod ydre påvirkning ved den robuste PEHD kappe med lang levetid
- Meget hurtigt og nemt at lægge på grund af den lille bøjningsradius og homogene svejsbarhed
- Fuld kompatibelt med Flexalen PU
- Cradle-to-Cradle certificeret – ideelt Til bæredygtige konstruktioner
- positiv indflydelse på DGNB, LEED & BREEAM rating

Logistikgebyrer: den fakturerede fragtbetaling, afhænger af den ønskede rullelængde.
Omregningstabel finder de på Side 27.

Flexalen® 600 Dobbelt rør til varme

Artikelnummer	Betegnelse Medierør mm DA / DN (kapperør mm)	Købsenhed	max. Længde**	Lager
1030-125025-001	Flexalen 600 Dobbelt rør 2xDA25/DN20 Varme (125)*	1 m	300 m	●
1030-125032-001	Flexalen 600 Dobbelt rør 2xDA32/DN25 varme (125)*	1 m	300 m	●
1030-160032-001	Flexalen 600 Dobbelt rør 2xDA32/DN25 varme (160) 26% besparelse sammenlignet med standard isolering	1 m	150 m	●
1030-160040-001	Flexalen 600 Dobbelt rør 2xDA40/DN32 varme (160)*	1 m	150 m	●
1030-160050-001	Flexalen 600 Dobbelt rør 2xDA50/DN40 varme (160)	1 m	150 m	●
1030-200063-001	Flexalen 600 Dobbelt rør 2xDA63/DN50 varme (200)	1 m	100 m	●

* Leveres også som en fleksibel kortpakke ** afhængig af Lager

Flexalen® 600 Enkelt rør til varme

Artikelnummer	Betegnelse Medierør mm DA / DN (kapperør mm)	Købsenhed	max. Længde**	Lager
1010-090025-001	Flexalen 600 Enkelt rør 1xDA25/DN20 varme (90)	1 m	500 m	●
1010-090032-001	Flexalen 600 Enkelt rør 1xDA32/DN25 varme (90)	1 m	500 m	●
1010-090040-001	Flexalen 600 Enkelt rør 1xDA40/DN32 varme (90)	1 m	500 m	●
1010-125040-001	Flexalen 600 Enkelt rør 1xDA40/DN32 varme (125) Op Til 22% besparelse sammenlignet med standard isolering	1 m	300 m	●
1010-125050-001	Flexalen 600 Enkelt rør 1xDA50/DN40 varme (125)	1 m	300 m	●
1010-160050-001	Flexalen 600 Enkelt rør 1xDA50/DN40 varme (160) Op Til 17% besparelse sammenlignet med standard isolering	1 m	150 m	●
1010-125063-001	Flexalen 600 Enkelt rør 1xDA63/DN50 varme (125)	1 m	300 m	●
1010-160063-001	Flexalen 600 Enkelt rør 1xDA63/DN50 varme (160) Op Til 24% besparelse sammenlignet med standard isolering	1 m	150 m	●
1010-160075-001	Flexalen 600 Enkelt rør 1xDA75/DN65 varme (160)	1 m	150 m	●
1010-160090-001	Flexalen 600 Enkelt rør 1xDA90/DN80 varme (160)	1 m	150 m	●
1000-200110-001	Flexalen 600 Enkelt rør 1xDA110/DN100 Universal (200)	1 m	100 m	●
1000-200125-001	Flexalen 600 Enkelt rør 1xDA125/DN100 Universal (200)	1 m	80 m	●

Afhængigt af Lager

Flexalen® 600 SL Rør i længder til opvarmningssektoren

Ekstremt fleksibel og fuldstændigt svejsbart Præ-isoleret plast rør i længder med PB medierør



- Effektiv beskyttelse imod ydre påvirkning ved den robuste PEHD kappe med lang levetid
- Meget hurtig og nemt at lægge på grund af den lille bøjningsradius og homogene svejsbarhed
- Fuld kompatibelt med Flexalen PU
- Cradle-to-Cradle certificeret – ideelt Til bæredygtige konstruktioner
- positiv indflydelse på DGNB, LEED & BREEAM rating

Logistik: Der beregnes 6 lad meter pr. længde rør

Artikelnummer	Betegnelse Medierør mm DA / DN (kapperør mm)	Købsenhed	max. Længde*	Lager
1011-125063-015	Flexalen 600 SL Rør længde 1xDA63/DN50 varme (125), 6m	1 længde	6 m	●
1011-160075-015	Flexalen 600 SL Rør længde 1xDA75/DN65 varme (160), 6m	1 længde	6 m	●
1011-160090-015	Flexalen 600 SL Rør længde 1xDA90/DN80 varme (160), 6m	1 længde	6 m	●
1001-200110-015	Flexalen 600 SL Rør længde 1xDA110/DN100 Universal (200), 6m	1 længde	6 m	●
1001-200125-015	Flexalen 600 SL Rør længde 1xDA125/DN100 Universal (200), 6m	1 længde	6 m	●

Lager: ● Lagervare , ● længere leveringstid / minimums bestilling (Kontakt os venligst)

Flexalen® PU til opvarmningssektoren

Fleksibelt og fuldstændigt svejsbart Præ-isoleret plastrørsystem med PB-medierør med ilt-diffusionsbarrierer

og PUR isolering



- Bedste Isoleringklasse for plastrørsystemer og perfekt til lavtemperaturnetværk
- Pålidelig beskyttelse mod ydre påvirkninger takket være robust LDPE kapperør
- Fuldt kompatibelt med Flexalen 600

Logistikgebyrer: den fakturerede fragtbelastning, afhænger af den ønskede rullelængde. Omregningstabel finder de på Side 27.

Bemærk: Dette produkt er ikke Tilgængeligt i Østrig.

Flexalen® PU Dobbelt rør varme

Artikelnummer	Betegnelse Medierør mm DA / DN (kapperør mm)	Købsenhed	max. Længde* *	Lager
1230-111025-001	Flexalen PU Dobbelt rør 2xDA25/DN20 varme (111)	1 m	410 m	●
1230-126032-001	Flexalen PU Dobbelt rør 2xDA32/DN25 varme (126)	1 m	300 m	●
1230-142040-001	Flexalen PU Dobbelt rør 2xDA40/DN32 varme (142)	1 m	225 m	●
1230-182050-001	Flexalen PU Dobbelt rør 2xDA50/DN40 varme (182)	1 m	86 m	●
1230-202063-001	Flexalen PU Dobbelt rør 2xDA63/DN50 varme (202)	1 m	80 m	●
1230-202075-001	Flexalen PU Dobbelt rør 2xDA75/DN65 varme (202)	1 m	80 m	●

Flexalen® PU Enkelt rør varme

Artikelnummer	Betegnelse Medierør mm DA / DN (kapperør mm)	Købsenhed	max. Længde* *	Lager
1210-091025-001	Flexalen PU enkelt rør 1xDA25/DN20 varme (91)	1 m	570 m	●
1210-091032-001	Flexalen PU enkelt rør 1xDA32/DN25 varme (91)	1 m	570 m	●
1210-111040-001	Flexalen PU enkelt rør 1xDA40/DN32 varme (111)	1 m	410 m	●
1210-126050-001	Flexalen PU enkelt rør 1xDA50/DN40 varme (126)	1 m	300 m	●
1210-142063-001	Flexalen PU enkelt rør 1xDA63/DN50 varme (142)	1 m	225 m	●
1210-162075-001	Flexalen PU enkelt rør 1xDA75/DN65 varme (162)	1 m	150 m	●
1210-182090-001	Flexalen PU enkelt rør 1xDA90/DN80 varme (182)	1 m	86 m	●

** Afhængigt af lager

Flexalen® PU SL til opvarmningssektoren

Komplet svejsbare rørlængder med PB-Medierør og PUR isolering, semifleksibelt



- Bedste Isoleringklasse for plastrørssystemer og perfekt egnet Til lavtemperaturnetværk
- pålidelig beskyttelse mod ydre påvirkninger takket være robust HDPE kapperør
- Fuldt kompatibelt med Flexalen 600

Logistik: Der beregnes 6 lad meter pr. længde rør

Artikelnummer	Betegnelse Medierør mm DA / DN (kapperør mm)	Købsenhed	max. Længde e**	Lager
1921-140063-030	Flexalen PU SL rørlængde 1xDA63/DN50 varme (140), 11,8m*	1 længde	11,8 m	●
1921-160075-030	Flexalen PU SL rørlængde 1xDA75/DN65 varme (160), 11,8m*	1 længde	11,8 m	●
1921-180090-030	Flexalen PU SL rørlængde 1xDA90/DN80 Varme (180), 11,8m*	1 længde	11,8 m	●
1920-200110-030	Flexalen PU SL rørlængde 1xDA110/DN100 Varme (200), 11,8m	1 længde	11,8 m	●
1920-200125-030	Flexalen PU SL rørlængde 1xDA125/DN100 Varme (200), 11,8m	1 længde	11,8 m	●
1920-225140-030	Flexalen PU SL rørlængde 1xDA140/DN125 Varme (225), 11,8m	1 længde	11,8 m	●
1920-250160-030	Flexalen PU SL rørlængde 1xDA160/DN150 Varme (250), 11,8m	1 længde	11,8 m	●
1920-315225-010	Flexalen PU SL rørlængde 1xDA225/DN200 Varme (315), 5,8m	1 længde	5,8 m	●
1920-315225-030	Flexalen PU SL rørlængde 1xDA225/DN200 Varme (315), 11,8m	1 længde	11,8 m	●
1920-450315-005	Flexalen PU SL rørlængde 1xDA315/DN250 Varme (450), 3m**	1 længde	3 m	●
1920-450315-010	Flexalen PU SL rørlængde 1xDA315/DN250 Varme (450), 6m**	1 længde	6 m	●

* På forespørgsel, medie rør med rødt EVOH-lag ** på forespørgsel, MOQ 25 længder / 75m

Lager: ● Lagervarer til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Flexalen® 600 til sanitetsområdet

Ekstremt fleksibelt og fuldt svejsbart præ-isoleret plastrørssystem med PB-medierør



- Pålidelig beskyttelse mod ydre påvirkninger gennem robust HDPE ydre kappe med lang forventet levetid
- Meget fleksibelt og hurtigt at udlægge takket være en lille bøjningsradius og PB's homogene svejsbarhed
- Cradle-to-Cradle certificeret - ideel Til bæredygtige byggerier
- Positiv indflydelse på DGNB, LEED & BREEAM ratings

Logistikgebyrer: den fakturerede fragtbelastning, afhænger af den ønskede rullelængde. Omregningstabel finder de på Side 27.

Flexalen® 600 Enkelt rør sanitet

Artikelnummer	Betegnelse Medierør mm DA / DN (kapperør mm)	Købsenhed	max. Længde* *	Lager
1000-090025-001	Flexalen 600 Enkelt rør. 1xDA25/DN20 sanitet (90)	1 m	500 m	●
1000-090032-001	Flexalen 600 Enkelt rør. 1xDA32/DN25 Sanitet (90)	1 m	500 m	●
1000-090040-001	Flexalen 600 Enkelt rør. 1xDA40/DN32 Sanitet (90)	1 m	500 m	●
1000-125040-001	Flexalen 600 Enkelt rør. 1xDA40/DN32 Sanitet (125) op Til 22% Besparelse sammenlignet med standard isolering	1 m	300 m	●
1000-090050-001	Flexalen 600 Enkelt rør. 1xDA50/DN40 Sanitet (90)	1 m	500 m	●
1000-125050-001	Flexalen 600 Enkelt rør. 1xDA50/DN40 Sanitet (125)	1 m	300 m	●
1000-160050-001	Flexalen 600 Enkelt rør. 1xDA50/DN40 Sanitet (160) op Til 17% Besparelse sammenlignet med standard isolering	1 m	150 m	●
1000-125063-001	Flexalen 600 Enkelt rør. 1xDA63/DN50 Sanitet (125)	1 m	300 m	●
1000-160063-001	Flexalen 600 Enkelt rør. 1xDA63/DN50 Sanitet (160) op Til 24% Besparelse sammenlignet med standard isolering	1 m	150 m	●
1000-125075-001	Flexalen 600 Enkelt rør. 1xDA75/DN65 Sanitet (125)	1 m	300 m	●
1000-160075-001	Flexalen 600 Enkelt rør. 1xDA75/DN65 Sanitet (160) op Til 31% Besparelse sammenlignet med standard isolering	1 m	150 m	●
1000-160090-001	Flexalen 600 Enkelt rør. 1xDA90/DN80 Sanitet (160)	1 m	150 m	●
1000-200110-001	Flexalen 600 Enkelt rør. 1xDA110/DN100 Universal (200)*	1 m	100 m	●
1000-200125-001	Flexalen 600 Enkelt rør. 1xDA125/DN100 Universal (200)*	1 m	80 m	●

* Kan også leveres som 6m rørlængder (se Flexalen 600 SL) ** Afhængig af lager

Flexalen® 600 SL rørlængder til sanitetsområdet

Ekstremt fleksibel og fuldt du svejsbare præ-isolerede plastrørs længder med PB medium rør



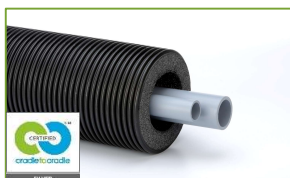
- Pålidelig beskyttelse mod ydre påvirkninger takket være robust HDPE ydre kappe med lang forventet levetid
- Meget let og hurtigt at lægge takket være lille bøjningsradius og homogen svejsbarhed
- Fuldt kompatibelt med Flexalen PU
- Cradle-to-Cradle certificeret - ideel til bæredygtige konstruktioner
- Positiv indflydelse på DGNB, LEED & BREEAM ratings

Logistik: Der beregnes 6 lad meter pr. længde rør

Artikelnummer	Betegnelse Medierør mm DA / DN (kapperør mm)	Købsenhed	max. Længde* *	Lager
1001-125063-015	Flexalen 600 SL Rørlængder 1xDA63/DN50 Sanitet (125), 6m	1 længde	6 m	●
1001-160075-015	Flexalen 600 SL Rørlængder 1xDA75/DN65 Sanitet (160), 6m	1 længde	6 m	●
1001-160090-015	Flexalen 600 SL Rørlængder 1xDA90/DN80 Sanitet (160), 6m	1 længde	6 m	●
1001-200110-015	Flexalen 600 SL Rørlængder 1xDA110/DN100 Universal (200), 6m	1 længde	6 m	●
1001-200125-015	Flexalen 600 SL Rørlængder 1xDA125/DN100 Universal (200), 6m	1 længde	6 m	●

Flexalen® 600 til sanitetsområdet - cirkulationssystemer

Ekstremt fleksibelt og fuldstændigt svejsbart Præ-isoleret plastrørsystem med to PB-medierør, til varmt brugsvand og cirkulation.



- Pålidelig beskyttelse mod ydre påvirkninger takket være robust HDPE ydre kappe med lang forventet levetid
- Meget let og hurtigt at lægge takket være lille bøjningsradius og homogen svejsbarhed
- Cradle-to-Cradle certificeret - ideel Til bæredygtige konstruktioner
- Positiv indflydelse på DGNB, LEED & BREEAM ratings

Logistikgebyrer: den fakturerede fragtbetaling, afhænger af den ønskede rullelængde. Omregningstabell finder de på Side 27.

Flexalen® 600 Sanitets cirkulationssystemer

Artikelnummer	Betegnelse Medierør mm DA / DN (kapperør mm)	Købsenhed	max. Længde* *	Lager
1020-125025-001	Flexalen 600 Dobbelt rør DA25/DN20+DA25/DN20 Sanitet (125)	1 m	300 m	●
1120-125000-001	Flexalen 600 Dobbelt rør DA32/DN25+DA25/DN20 Sanitet (125)	1 m	300 m	●
1120-160000-001	Flexalen 600 Dobbelt rør DA40/DN32+DA25/DN20 Sanitet (160)	1 m	150 m	●
1120-160002-001	Flexalen 600 Dobbelt rør DA50/DN40+DA32/DN25 Sanitet (160)	1 m	150 m	●
1121-200005-001	Flexalen 600 Dobbelt rør DA63/DN50+DA32/DN25 Sanitet (200)	1 m	50 m	●
1121-200006-001	Flexalen 600 Dobbelt rør DA63/DN50+DA40/DN32 Sanitet (200)	1 m	50 m	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Flexalen® 600 FP til sanitetsområdet inkl. Frostsikringskabel

Ekstremt fleksibelt og fuldt svejsbart præ-isoleret plastrørsystem med PB-medierør inklusiv frostsikringskabel (20W/m) Til brug i sanitetssektoren (op Til 65°C)



- Pålidelig beskyttelse mod ydre påvirkninger takket være robust HDPE ydre kappe med lang forventet levetid
- Meget let og hurtig at lægge takket være lille bøjningsradier og homogen svejsbarhed
- Fuldt kompatibelt med Flexalen 600Sanitet
- Positiv indflydelse på DGNB, LEED & BREEAM ratings

Logistikgebyrer: den fakturerede fragtbetaling, afhænger af den ønskede rullelængde.
Omregningstabel findes på Side 27..
Tilbehør: afhængigt af vægt.

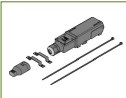
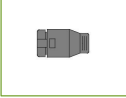
Flexalen® 600 FP (frostsikring)

Artikelnummer	Betegnelse Medierør mm DA / DN (kapperør mm)	Købsenhed	max. Længde* *	Lager
1040-090025-001	Flexalen 600 FP 1xDA25/DN20 Sanitet (90)	1 m	500 m*	●
1040-090032-001	Flexalen 600 FP 1x DA32/DN25 Sanitet (90)	1 m	500 m*	●
1041-125040-001	Flexalen 600 FP 1xDA40/DN32 Sanitet (125)	1 m	50 m	●
1041-125050-001	Flexalen 600 FP 1xDA50/DN40 Sanitet (125)	1 m	50 m	●
1041-160063-001	Flexalen 600 FP 1xDA63/DN50 Sanitet (160)	1 m	50 m	●
1040-160075-001	Flexalen 600 FP 1xDA75/DN65 Sanitet (160)**	1 m	150 m	●
1040-160090-001	Flexalen 600 FP 1xDA90/DN80 Sanitet (160)**	1 m	150 m	●
1040-200110-001	Flexalen 600 FP 1xDA110/DN100 Sanitet (200)**	1 m	100 m	●

* Den maksimale længde på varmekablet skal overholdes for installationen (begrænset Til 170m) ** på forespørgsel

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Flexalen® 600 FP – Tilbehør

Artikelnummer	Betegnelse	Købsenhed	Vægt[kg/ VKE]	Lager
 7043-000000-000	Tilslutningssæt til frostsikringskabel	1 Stk.	0,3	●
 7043-000000-100	forbindelsessæt til frostsikringskabel	1 Stk.	0,5	●
 7043-000000-300	T-forbindelsessæt for frostsikringskabel	1 Stk.	0,7	●
 7043-000000-400	Endeafslutnings sæt for frostsikringskabel	1 Stk.	0,1	●
 7043-000100-501	Elektronisk overflade termostat med føler	1 Stk.	0,6	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Flexalen® Multiline

Ekstremt fleksibelt og fuldstændigt svejsbart præ-isoleret multirørssystem med 3-4 PB medium rør, multifunktionelt til varme, varmt vand og cirkulation



- Beskyttelse mod ydre påvirkninger takket være den robuste HDPE ydre kappe med lang forventet levetid
- Meget let og hurtig nedlægning takket være meget lille bøjningsradier og homogen svejsbarhed
- Positiv indflydelse på DGNB, LEED & BREEAM ratings

Logistikgebyrer: den fakturerede fragtbetaling, afhænger af den ønskede rullelængde.
Omregningstabell finder de på Side 27.

Flexalen® Multiline med 3 Medierør: 2xVarme(H) + 1xSanitet(S)

Artikelnummer	Betegnelse Medierør mm DA / DN (kapperør mm)	Købsenhed	max. Længde* *	Lager
1131-160002-003	Flexalen Multiline 2xH25-1xS20 (160)	1 m	50 m	●
1131-160003-003	Flexalen Multiline 2xH25-1xS25 (160)	1 m	50 m	●
1131-160004-003	Flexalen Multiline 2xH32-1xS25 (160)	1 m	50 m	●
1131-200004-003	Flexalen Multiline 2xH32-1xS32 (200)	1 m	50 m	●
1131-200001-003	Flexalen Multiline 2xH40-1xS25 (200)	1 m	50 m	●
1131-200002-003	Flexalen Multiline 2xH40-1xS32 (200)	1 m	50 m	●
1131-200008-003	Flexalen Multiline 2xH50-1xS25 (200)	1 m	50 m	●
1131-200007-003	Flexalen Multiline 2xH50-1xS32 (200)	1 m	50 m	●

Andre dimensioner kan leveres på forespørgsel

Flexalen® Multiline med 4 Medierør: 2xVarme(H) + 2xSanitet(S)

Artikelnummer	Betegnelse Medierør mm DA / DN (kapperør mm)	Købsenhed	max. Længde* *	Lager
1141-160001-003	Flexalen Multiline 2xH25-2xS20 (160)	1 m	50 m	●
1141-160002-003	Flexalen Multiline 2xH25-2xS25 (160)	1 m	50 m	●
1141-160005-003	Flexalen Multiline 2xH25-1xS25-1xS20 (160)	1 m	50 m	●
1141-160011-003	Flexalen Multiline 2xH32-1xS25-1xS20 (160)	1 m	50 m	●
1141-200000-003	Flexalen Multiline 2xH32-1xS32-1xS20 (200)	1 m	50 m	●
1141-200001-003	Flexalen Multiline 2xH32-1xS32-1xS25 (200)	1 m	50 m	●
1141-200002-003	Flexalen Multiline 2xH40-1xS25-1xS20 (200)	1 m	50 m	●
1141-200004-003	Flexalen Multiline 2xH40-1xS32-1xS25 (200)	1 m	50 m	●
1141-200005-003	Flexalen Multiline 2xH40-1xS40-1xS25 (200)	1 m	50 m	●
1141-200010-003	Flexalen Multiline 2xH50-1xS25-1xS20 (200)	1 m	50 m	●
1141-200006-003	Flexalen Multiline 2xH50-1xS32-1xS25 (200)	1 m	50 m	●

Yderligere dimensioner kan produceres på forespørgsel

Flexalen® Protectube beskyttelsesrør

Fleksibel isoleringskappe til universel varmeisolering eller beskyttelse af kabler og ledninger



- Velegnet Til direkte nedgravning takket være robust PE ydre kappe
- UV-resistent ydre kappe Til udendørs installation
- Bredt anvendelsesområde for temperatur anvendelse -15 Til + 95 ° C (isoleringsskum)
- Glat og robust indføring, til nem og fleksibel fremføring af rør og kabler
- Lever op Til EG 1907/2006 (REACH) og EG 2011/65 (RoHS)

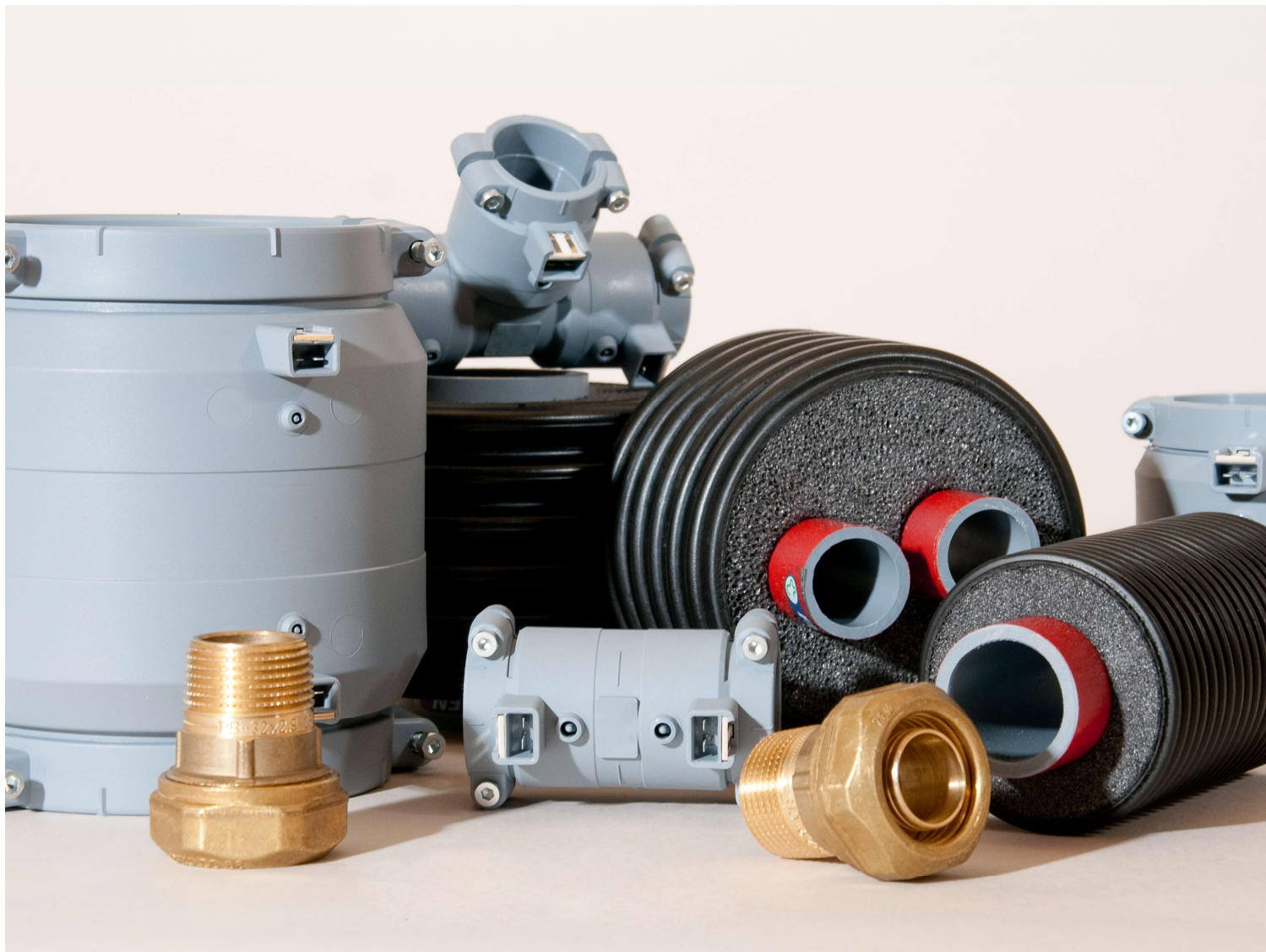
Logistikgebyrer: den fakturerede fragtbetaling, afhænger af den ønskede rullelængde.

Protectube

Artikelnummer	Betegnelse Beskyttelsesrør mm DA / Indvendig hulstørrelse mm DI	Købsenhed	max. Længde	Lager
1100-090000-000	Protectube beskyttelsesrør 90 - DA40/DI45	1 m	500 m	●
1100-125000-000	Protectube beskyttelsesrør 125 - DA63/DI68	1 m	300 m	●
1100-160000-000	Protectube beskyttelsesrør 160 - DA90/DI95	1 m	150 m	●
1100-200000-000	Protectube beskyttelsesrør 200 - DA110/DI115	1 m	80m	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Flexalen® Tilbehør og værktøj



En naturlig løsning

Det omhyggelige valg af Tilbehør og værktøjer, som passer perfekt Til de præisolerede Flexalen® rørsystemer. Det ideelle valg for en hurtig og pålidelig netværksinstallation.

Koblinger og overgange til PB polybuten

Kompresionsfittings SDR11-samlingsforbindelse Til PB-PB medierør



- Mekanisk fittings til samling af medierørsforbindelser
- Eget til PB- og Pex-rør (SDR11)
- Kan anvendes til alle Flexalen-rørsystemer
- Velegnet til varme-, Sanitet- og drikkevands installationer
- Godkendt til installation i jorden

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til Medierør (e) DA mm	Købsenhed	Vægt[kg/ VKE]	Lager
1730-025025-480	Kompresions samlemuffe SDR11 DA25	1 Stk.	0,3	●
1730-032032-480	Kompresions samlemuffe SDR11 DA32	1 Stk.	0,4	●
1730-040040-480	Kompresions samlemuffe SDR11 DA40	1 Stk.	0,8	●
1730-050050-480	Kompresions samlemuffe SDR11 DA50	1 Stk.	1,0	●
1730-063063-480	Kompresions samlemuffe SDR11 DA63	1 Stk.	1,7	●
1730-075075-480	Kompresions samlemuffe SDR11 DA75	1 Stk.	2,6	●
1730-090090-480	Kompresions samlemuffe SDR11 DA90	1 Stk.	4,0	●
1730-110110-480	Kompresions samlemuffe SDR11 DA110	1 Stk.	6,4	●
1730-125125-480	Kompresions samlemuffe SDR11 DA125	1 Stk.	8,1	●
1730-140140-480	Kompresions samlemuffe SDR11 DA140	1 Stk.	10,2	●
1730-160160-480	Kompresions samlemuffe SDR11 DA160	1 Stk.	11,6	●

Kompressionfittings SDR11 med gevindovergang



- Mekanisk kobling gevind tilslutning.
- Eget til PB og PEX rør (SDR 11)
- Anvendt til alle Flexalen rørsystemer
- Velegnet Til varme-, Sanitet- og drikkevands installationer
- Godkendt Til installation i jorden

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør(e) DA mm / Tomme	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1730-020000-481	Kompresions kobling med gevind SDR11 DA20/AG3/4"	1 Stk.	0,2	●
1730-025000-481	Kompresions kobling med gevind SDR11 DA25/AG3/4"	1 Stk.	0,2	●
1730-032000-481	Kompresions kobling med gevind SDR11 DA32/AG1"	1 Stk.	0,3	●
1730-040000-481	Kompresions kobling med gevind SDR11 DA40/AG5/4"	1 Stk.	0,6	●
1730-050000-481	Kompresions kobling med gevind SDR11 DA50/AG6/4"	1 Stk.	0,6	●
1730-063000-481	Kompresions kobling med gevind SDR11 DA63/AG2"	1 Stk.	1,1	●
1730-075000-481	Kompresions kobling med gevind SDR11 DA75/AG2 1/2"	1 Stk.	1,7	●
1730-090000-481	Kompresions kobling med gevind SDR11 DA90/AG3"	1 Stk.	2,6	●
1730-110000-481	Kompresions kobling med gevind SDR11 DA110/AG4"	1 Stk.	4,1	●
1730-125000-481	Kompresions kobling med gevind SDR11 DA125/AG5"	1 Stk.	5,4	●
1730-140000-481	Kompresions kobling med gevind SDR11 DA140/AG5"	1 Stk.	6,7	●
1730-160000-481	Kompresions kobling med gevind SDR11 DA160/AG6"	1 Stk.	7,6	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Kompresions kobling med svejseovergang SDR11 Overgang fra stål Til PB



- Mekaniske fittings til tilslutning af stålrør
- Kan anvendes til alle Flexalen rørsystemer
- Egnede til varme installationer
- Godkendt til installation i jorden

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør(e) DA mm / DN	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1738-025000-480	Kompresions/svejse overgang SDR11 PB/Stål DA25/DN20	1 Stk.	0,2	●
1738-032000-480	Kompresions/svejse overgang SDR11 PB/Stål DA32/DN25	1 Stk.	0,3	●
1738-040000-480	Kompresions/svejse overgang SDR11 PB/Stål DA40/DN32	1 Stk.	0,5	●
1738-050000-480	Kompresions/svejse overgang SDR11 PB/Stål DA50/DN40	1 Stk.	0,6	●
1738-063000-480	Kompresions/svejse overgang SDR11 PB/Stål DA63/DN50	1 Stk.	1,0	●
1738-075000-480	Kompresions/svejse overgang SDR11 PB/Stål DA75/DN65	1 Stk.	1,6	●
1738-090000-480	Kompresions/svejse overgang SDR11 PB/Stål DA90/DN80	1 Stk.	2,3	●
1738-110000-480	Kompresions/svejse overgang SDR11 PB/Stål DA110/DN100	1 Stk.	3,5	●
1738-125000-480	Kompresions/svejse overgang SDR11 PB/Stål DA125/DN100	1 Stk.	4,3	●
1738-140000-480	Kompresions/svejse overgang SDR11 PB/Stål DA140/DN125	1 Stk.	5,6	●
1738-160000-480	Kompresions/svejse overgang SDR11 PB/Stål DA160/DN150	1 Stk.	7,2	●

Messing Muffe IG/IG Til brug sammen med Kompresions kobling med gevind SDR11 AG



- Til fremstilling af reduktioner og forbindelser i kombination med kompression kobling med gevind
- SDR11 AG og messingreduktioner
- Kan anvendes til alle Flexalen rørsystemer
- Velegnet til varme-, Sanitet- og drikkevands installationer
- Godkendt til installation i jorden

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør(e) DA mm / IG	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1730-025025-486	Messing Muffe DA25/ IG ¾"	1 Stk.	0,2	●
1730-032032-486	Messing Muffe DA32/ IG 1"	1 Stk.	0,2	●
1730-040040-486	Messing Muffe DA40/ IG 1 ¼"	1 Stk.	0,2	●
1730-050050-486	Messing Muffe DA50/ IG 1 ½"	1 Stk.	0,3	●
1730-063063-486	Messing Muffe DA63/ IG 2"	1 Stk.	0,4	●

Messing vinkel 90° Til brug med kompression kobling med gevind SDR11 AG



- Til fremstilling af vinkelforbindelser i kombination med kompression kobling med gevind SDR11 AG
- Kan anvendes til alle Flexalen rørsystemer
- Velegnet til varme-, Sanitet- og drikkevands installationer
- Godkendt til installation i jorden

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør(e) DA mm / IG	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1730-025000-483	Messing vinkel 90° DA25 IG ¾" / DA25 IG ¾"	1 Stk.	0,2	●
1730-032000-483	Messing vinkel 90° DA32 IG 1" / DA32 IG 1"	1 Stk.	0,3	●
1730-040000-483	Messing vinkel 90° DA40 IG 1 ¼" / DA40 IG 1 ¼"	1 Stk.	0,4	●
1730-050000-483	Messing vinkel 90° DA50 IG 1 ½" / DA50 IG 1 ½"	1 Stk.	0,5	●
1730-063000-483	Messing vinkel 90° DA63 IG 2" / DA63 IG 2"	1 Stk.	0,7	●
1730-075000-483	Messing vinkel 90° DA75 IG 2 ½" / DA75 IG 2 ½"	1 Stk.	1,5	●
1730-090000-483	Messing vinkel 90° DA90 IG 3" / DA90 IG 3"	1 Stk.	2,0	●
1730-110000-483	Messing vinkel 90° DA110 IG 4" / DA110 IG 4"	1 Stk.	3,3	●
1730-125000-483	Messing vinkel 90° DA125 IG 5" / DA125 IG 5"	1 Stk.	5,3	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Messing T- stykke IG til brug sammen med kompression kobling med gevind SDR11 AG

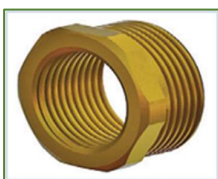


- Til fremstilling af lige og reducerede T-stykker i kombination med Kompressionskobling med gevind SDR11 AG og reduktioner
- Kan anvendes til alle Flexalen rørsystemer
- Velegnet til varme-, Sanitet- og drikkevands installationer
- Godkendt til installation i jorden

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør(e) DA mm / IG	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1730-025000-484	Messing T-stykke lige DA25/IG ¾"	1 Stk.	0,2	●
1730-032000-484	Messing T-stykke lige DA32/ IG 1"	1 Stk.	0,3	●
1730-040000-484	Messing T-stykke lige DA40/ IG 1 ¼"	1 Stk.	0,4	●
1730-050000-484	Messing T-stykke lige DA50/IG 1 ½"	1 Stk.	0,6	●
1730-063000-484	Messing T-stykke lige DA63/IG 2"	1 Stk.	0,9	●
1730-075000-484	Messing T-stykke lige DA75/IG 2 ½"	1 Stk.	1,8	●
1730-090000-484	Messing T-stykke lige DA90/IG 3"	1 Stk.	2,3	●
1730-110000-484	Messing T-stykke lige DA110/IG 4"	1 Stk.	3,8	●
1730-125000-484	Messing T-stykke lige DA125/ IG 5"	1 Stk.	7,0	●

Messing Reduktion AG / IG Til brug med Kompressions kobling med gevind SDR11 AG



- Til reduktion af dimensioner i kombination med kompression kobling med gevind SDR11 AG og andre messingprodukter.
- Kan anvendes Til alle Flexalen rørsystemer
- Velegnet til varme-, Sanitet- og drikkevands installationer
- Godkendt til installation i jorden

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til PB medierør (e) DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1730-032025-485	Messing Reduktion AG 1" / IG ¾"	1 Stk.	0,2	●
1730-040032-485	Messing Reduktion AG 5/4" / IG 1"	1 Stk.	0,2	●
1730-050040-485	Messing Reduktion AG 6/4" / IG 5/4"	1 Stk.	0,3	●
1730-063032-485	Messing Reduktion AG 2" / IG 1"	1 Stk.	0,3	●
1730-063040-485	Messing Reduktion AG 2" / IG 5/4"	1 Stk.	0,5	●
1730-063050-485	Messing Reduktion AG 2" / IG 6/4"	1 Stk.	0,5	●
1730-075050-485	Messing Reduktion AG 2 1/2" / IG 6/4"	1 Stk.	0,6	●
1730-075063-485	Messing Reduktion AG 2 1/2" / IG 2"	1 Stk.	0,6	●
1730-090063-485	Messing Reduktion AG 3" / IG 2"	1 Stk.	1,0	●
1730-090075-485	Messing Reduktion AG 3" / IG 2 1/2"	1 Stk.	0,6	●
1730-110063-485	Messing Reduktion AG 4" / IG 2"	1 Stk.	2,2	●
1730-110075-485	Messing Reduktion AG 4" / IG 2 1/2"	1 Stk.	1,8	●
1730-110090-485	Messing Reduktion AG 4" / IG 3"	1 Stk.	1,5	●
1730-125090-485	Messing Reduktion AG 5" / IG 3"	1 Stk.	3,1	●
1730-125110-485	Messing Reduktion AG 5" / IG 4"	1 Stk.	2,0	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

PB svejseflange sæt



- Består af en flangekrave med en rørende, en løs flange (DIN 2501, PN 10) og en EPDM-pakning
- Til OD 125, 160 og 225 mm: svejsehaler til spejlsvejsning i stedet for flangekraven
- Kan anvendes til alle Flexalen rørsystemer
- Bemærk: yderligere el-svejsmuffer er nødvendige for tilslutning til PB-rørene.
Svejseflangen fås på anmodning Til DA140. Modflange og bolte er ikke medleveret

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør(e) DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1737-063000-008	PB svejseflange, Svejse ende (63)	1 Stk.	1,1	●
1737-075000-008	PB svejseflange, Svejse ende (75)	1 Stk.	1,7	●
1737-090000-008	PB svejseflange, Svejse ende (90)	1 Stk.	1,9	●
1737-110000-008	PB svejseflange, Svejse ende (110)	1 Stk.	2,4	●
1737-125000-008	PB svejseflange, Svejse ende (125)	1 Stk.	2,7	●
1737-160000-008	PB svejseflange, Svejse ende (160)	1 Stk.	4,4	●
1737-225000-010	PB svejseflange, Svejse ende (225)	1 Stk.	6,8	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Rørfiksering Flexalen 600

Enkelt fiksering/ dobbelt fiksering



- Til fastholdelse af medierørene på strukturelt nødvendige støttepunkt
- Er inklusive Forankringsplader, gevindrør og bøjninger.
- Kan anvendes til alle Flexalen enkelt- og Dobbelt rørsystemer;
- Anbefales af hensyn til længdeudvidelse på plastrørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør(e) DA mm / DN	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1791-025025-003	Enkelt / dobbelt fiksering 1 / 2x25 mm / DN20	1 Stk.	1,6	●
1791-032032-003	Enkelt / dobbelt fiksering 1 / 2x32 mm / DN25	1 Stk.	1,6	●
1791-040040-003	Enkelt / dobbelt fiksering 1 / 2x40 mm / DN32	1 Stk.	1,7	●
1791-050050-003	Enkelt / dobbelt fiksering 1 / 2x50 mm / DN40	1 Stk.	1,6	●
1791-063063-003	Enkelt / dobbelt fiksering 1 / 2x63 mm / DN50	1 Stk.	1,8	●

Forstærket enkelt fiksering



- Til fastholdelse af medierørene på strukturelt nødvendige støttepunkt
- Er inklusive forankringsplader, gevindrør og bøjninger.
- I forstærket design med ekstra polybuten-indsatsskaller
- Anbefales af hensyn til længdeudvidelse på plastrørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør(e) DA mm / DN	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1791-075075-001	Enkelt fiksering 1x75 mm / DN65	1 Stk.	6,2	●
1791-090090-001	Enkelt fiksering 1x90 mm / DN80	1 Stk.	6,6	●
1791-110110-001	Enkelt fiksering 1x110 mm / DN100	1 Stk.	7,2	●
1791-125125-001	Enkelt fiksering 1x125 mm / DN100	1 Stk.	7,3	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Murgennemføringer

Til forsegling af grundvand under tryk



- Installation med kerneboring eller med vægbøsningsrør, en tætning pr. bøsningrør
- Egnet Til 3 bar vandtryk og høje grundvandsniveauer
- Materiale: EPDM, Metal elementer af V2A Stål
- Beskyttet position i murværket
- Let og effektiv montage
- Kan anvendes Til alle Flexalen rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse tilKapperør DA mm / Kernboring Ø mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1760-090150-000	Murgennemføring for hul DA90-91 / Kernb. 150	1 Stk.	1,6	●
1760-110200-000	Murgennemføring for hul DA110-111 / Kernb. 200	1 Stk.	3,0	●
1760-125200-000	Murgennemføring for hul DA125-126 / Kernb. 200	1 Stk.	2,6	●
1760-140200-000	Murgennemføring for hul DA140-142 / Kernb. 200	1 Stk.	2,2	●
1760-160250-000	Murgennemføring for hul DA160-162 / Kernb. 250	1 Stk.	4,1	●
1760-180250-000	Murgennemføring for hul DA180-182 / Kernb. 250	1 Stk.	3,3	●
1760-200250-000	Murgennemføring for hul DA200-202 / Kernb. 250	1 Stk.	2,4	●
1760-225300-000	Murgennemføring for hul DA225 / Kernb. 300	1 Stk.	4,3	●
1760-250350-000	Murgennemføring for hul DA250 / Kernb. 350	1 Stk.	6,5	●
1760-315400-000	Murgennemføring for hul DA315 / Kernb. 400	1 Stk.	6,6	●
1760-450600-000	Murgennemføring for hul DA450 / Kernb. 600	1 Stk.	17,1	●

Labyrint tætning



- Høj kvalitets gummiring med en speciel profil
- Installation i betonkonstruktion med gennembrud på væggen; Forseglet hullet med ekspanderende beton
- Egnet anvendelse op til 0,5 bar vandtryk
- Let montage
- Kan anvendes til Flexalen PU og PU SL-rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse tilKapperør DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
2761-091000-000	Labyrint tætning for hulmontage DA91	1 Stk.	0,3	●
2761-111000-000	Labyrint tætning for hulmontage DA111	1 Stk.	0,3	●
2761-126000-000	Labyrint tætning for hulmontage DA126	1 Stk.	0,4	●
2761-142000-000	Labyrint tætning for hulmontage DA142	1 Stk.	0,4	●
2761-162000-000	Labyrint tætning for hulmontage DA162	1 Stk.	0,5	●
2761-182000-000	Labyrint tætning for hulmontage DA182	1 Stk.	0,5	●
2761-202000-000	Labyrint tætning for hulmontage DA202	1 Stk.	0,5	●
2761-225000-000	Labyrint tætning for hulmontage DA225	1 Stk.	0,5	●
2761-250000-000	Labyrint tætning for hulmontage DA250	1 Stk.	0,6	●
2761-315000-000	Labyrint tætning for hulmontage DA315	1 Stk.	0,6	●
2761-450000-000	Labyrint tætning for hulmontage DA450	1 Stk.	0,6	●

Forseglingssæt til murgennemføring i væg



- Sæt bestående af 1x PE-muffe (længde ca. 600mm), 1x krympemanchet og 1x labyrintforsegling
- Høj kvalitets EPDM gummi ring med en speciel profil
- Installation i betonkonstruktioner med gennembrud i væggen; Forseglet hulrummet imellem PE-muffen med mørtel eller ekspanderende beton
- Egnet til op til 0,5 bar vandtryk
- Let og effektiv montage
- Kan anvendes til alle typer Flexalen rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Forseglingssæt Til gennemføring DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1749-090000-000	Forseglingssæt Til gennemføring DA90-91	sæt	0,9	●
1749-125000-000	Forseglingssæt Til gennemføring DA125-126	sæt	1,2	●
1749-160000-000	Forseglingssæt Til gennemføring DA160-162	sæt	1,2	●
1749-200000-000	Forseglingssæt Til gennemføring DA200-202	sæt	1,3	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Ende tætning

Gummi Ende tætning Til Flexalen 600 enkelt rørssystemer



- Vandtæt gummiafslutning Til tætning mellem medierør og kapperør
- Kan bruges Til Flexalen 600 Varme & Sanitet enkelt rørssystemer, Flexalen 600 SL og 600 FP

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør(e) DA mm (Kapperør DA mm)	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1741-090050-020	e1xDA20-50 (Kapperør 90)	1 Stk.	0,1	●
1741-125075-032	Ende tætning 1xDA32-75 (Kapperør 125)	1 Stk.	0,2	●
1741-160090-050	Ende tætning 1xDA50-90 (Kapperør 160)	1 Stk.	0,2	●
1741-200125-110	Ende tætning 1xDA110-125 (Kapperør 200)	1 Stk.	0,2	●

Gummi Ende tætning til Flexalen 600 Dobbelt rørssysteme



- Vandtæt gummiafslutning Til tætning mellem medierør og kapperør
- Kan bruges til Flexalen 600 varme & sanitets Dobbelt rørssystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør(e) DA mm (Kapperør DA mm)	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1742-125032-020	Ende tætning 2xDA20-32 (Kapperør 125)	1 Stk.	0,2	●
1742-160050-032	Ende tætning 2xDA32-50 (Kapperør 160)	1 Stk.	0,2	●
1742-200063-063	Ende tætning 2xDA63 (Kapperør 200)	1 Stk.	0,2	●

Gummi Ende tætning til Flexalen Multiline



- Vandtæt gummiafslutning Til tætning mellem medierør og kapperør
- Til Flexalen Multiline

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør (e) DA mm (Kapperør DA mm)	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1744-160000-000	Ende tætning (Kapperør 160)	1 Stk.	0,2	●
1744-200000-000	Ende tætning Multi (Kapperør 200)	1 Stk.	0,3	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Krympe ende tætninger til Flexalen PU og PU-SL enkelt rør



- Vandtæt ende afslutning til tætning mellem medierør og kapperør
- Til ende forsegling af de frie rør ender
- Anvendes til Flexalen PU und Flexalen PU SL-rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør(e) DA mm (Kapperør DA mm)	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1745-025025-000	Krympe Ende tætning 1xDA25 (Kapperør 91)	1 Stk.	0,2	●
1745-032032-000	Krympe Ende tætning 1xDA32 (Kapperør 91)	1 Stk.	0,2	●
1745-040050-000	Krympe Ende tætning 1xDA40-50 (Kapperør 111-126)	1 Stk.	0,2	●
1745-063075-000	Krympe Ende tætning 1xDA63-75 (Kapperør 142-162)	1 Stk.	0,2	●
1745-090125-000	Krympe Ende tætning 1xDA90-125 (Kapperør 182-202)	1 Stk.	0,2	●
1745-140140-000	Krympe Ende tætning 1xDA140 (Kapperør 225)	1 Stk.	0,2	●
1745-160160-000	Krympe Ende tætning 1xDA160 (Kapperør 250)	1 Stk.	0,2	●
1745-225225-000	Krympe Ende tætning 1xDA225 (Kapperør 315)	1 Stk.	0,4	●
1745-315315-000	Krympe Ende tætning 1xDA315 (Kapperør 450)	1 Stk.	0,5	●

Krympe Ende tætning til Flexalen PU Dobbelt rør



- Vandtæt endeafslutning til tætning mellem medierør og kapperør
- Til endeforsegling af de frie rør ender
- Anvendes til Flexalen PU dobbelt rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør(e) DA mm (Kapperør DA mm)	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1745-025025-200	Krympe Ende tætning 2xDA25 (Kapperør 111)	1 Stk.	0,2	●
1745-032040-200	Krympe Ende tætning 2xDA32-40 (Kapperør 126-142)	1 Stk.	0,2	●
1745-050050-200	Krympe Ende tætning 2xDA50 (Kapperør 182)	1 Stk.	0,2	●
1745-063075-200	Krympe Ende tætning 2xDA63-75 (Kapperør 202)	1 Stk.	0,2	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Polybuten-Elektrosvejsemuffe

PB lige muffe



- Til opnåelse af en homogen svejst medierørs forbindelse
- Kan anvendes til alle Flexalen rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til PB medierør (e) DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1700-020000-000	PB-Elektro svejsemuffe lige DA20	1 Stk.	0,1	●
1700-025000-000	PB-Elektro svejsemuffe lige DA25	1 Stk.	0,1	●
1700-032000-000	PB-Elektro svejsemuffe lige DA32	1 Stk.	0,1	●
1700-040000-000	PB-Elektro svejsemuffe lige DA40	1 Stk.	0,1	●
1700-050000-000	PB-Elektro svejsemuffe lige DA50	1 Stk.	0,1	●
1700-063000-000	PB-Elektro svejsemuffe lige DA63	1 Stk.	0,2	●
1700-075000-000	PB-Elektro svejsemuffe lige DA75	1 Stk.	0,3	●
1700-090000-000	PB-Elektro svejsemuffe lige DA90	1 Stk.	0,5	●
1700-110000-000	PB-Elektro svejsemuffe lige DA110	1 Stk.	0,8	●
1700-125000-000	PB-Elektro svejsemuffe lige DA125	1 Stk.	1,5	●
1700-160000-000	PB-Elektro svejsemuffe lige DA160	1 Stk.	2,0	●
1700-225000-000	PB-Elektro svejsemuffe lige DA225	1 Stk.	4,5	●

PB vinkel



- Til opnåelse af en homogen svejst medierørs forbindelse
- Vinkel 45° og 90°
- Kan anvendes Til alle Flexalen rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til PB medierør (e) DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1703-025045-000	PB elektrosvejsfittings DA25 Vinkel 45°	1 Stk.	0,1	●
1703-025090-000	PB elektrosvejsfittings DA25 Vinkel 90°	1 Stk.	0,1	●
1703-032045-000	PB elektrosvejsfittings DA32 Vinkel 45°	1 Stk.	0,1	●
1703-032090-000	PB elektrosvejsfittings DA32 Vinkel 90°	1 Stk.	0,1	●
1703-040045-000	PB elektrosvejsfittings DA40 Vinkel 45°	1 Stk.	0,1	●
1703-040090-000	PB elektrosvejsfittings DA40 Vinkel 90°	1 Stk.	0,1	●
1703-050045-000	PB elektrosvejsfittings DA50 Vinkel 45°	1 Stk.	0,1	●
1703-050090-000	PB elektrosvejsfittings DA50 Vinkel 90°	1 Stk.	0,2	●
1703-063045-000	PB elektrosvejsfittings DA63 Vinkel 45°	1 Stk.	0,3	●
1703-063090-000	PB elektrosvejsfittings DA63 Vinkel 90°	1 Stk.	0,3	●
1703-075045-000	PB elektrosvejsfittings DA75 Vinkel 45°	1 Stk.	0,5	●
1703-075090-000	PB elektrosvejsfittings DA75 Vinkel 90°	1 Stk.	0,5	●
1703-090045-000	PB elektrosvejsfittings DA90 Vinkel 45°	1 Stk.	0,7	●
1703-090090-000	PB elektrosvejsfittings DA90 Vinkel 90°	1 Stk.	0,8	●
1703-110045-000	PB elektrosvejsfittings DA110 Vinkel 45°	1 Stk.	1,1	●
1703-110090-000	PB elektrosvejsfittings DA110 Vinkel 90°	1 Stk.	1,3	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

PB T-stykke



- Til opnåelse af en homogen svejst medierørs forbindelse
- Kan anvendes Til alle Flexalen rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til PB medierør (e) DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1701-020020-020	PB elektrosvejsfittings T-stykke DA20	1 Stk.	0,1	●
1701-025025-025	PB elektrosvejsfittings T-stykke DA25	1 Stk.	0,1	●
1701-032032-032	PB elektrosvejsfittings T-stykke DA32	1 Stk.	0,1	●
1701-032025-032	PB elektrosvejsfittings T-stykke DA32/DA25/DA32	1 Stk.	0,1	●
1701-040040-040	PB elektrosvejsfittings T-stykke DA40	1 Stk.	0,2	●
1701-040025-040	PB elektrosvejsfittings T-stykke DA40/DA25/DA40	1 Stk.	0,1	●
1701-040032-040	PB elektrosvejsfittings T-stykke DA40/DA32/DA40	1 Stk.	0,2	●
1701-050050-050	PB elektrosvejsfittings T-stykke DA50	1 Stk.	0,3	●
1701-050025-050	PB elektrosvejsfittings T-stykke DA50/DA25/DA50	1 Stk.	0,3	●
1701-050032-050	PB elektrosvejsfittings T-stykke DA50/DA32/DA50	1 Stk.	0,4	●
1701-063063-063	PB elektrosvejsfittings T-stykke DA63	1 Stk.	0,5	●
1701-063025-063	PB elektrosvejsfittings T-stykke DA63/DA25/DA63	1 Stk.	0,4	●
1701-075075-075	PB elektrosvejsfittings T-stykke DA75	1 Stk.	0,7	●
1701-090090-090	PB elektrosvejsfittings T-stykke DA90	1 Stk.	0,9	●
1701-110110-110	PB elektrosvejsfittings T-stykke DA110	1 Stk.	1,9	●

PB Reduktion



- Til elektrosvejsning af Polybuterør PB
- Kan anvendes til alle Flexalen rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til PB medierør (e) DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1702-025020-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA25/20	1 Stk.	0,1	●
1702-032020-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA32/20	1 Stk.	0,1	●
1702-032025-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA32/25	1 Stk.	0,1	●
1702-040020-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA40/20	1 Stk.	0,1	●
1702-040025-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA40/25	1 Stk.	0,1	●
1702-040032-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA40/32	1 Stk.	0,1	●
1702-050025-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA50/25	1 Stk.	0,1	●
1702-050032-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA50/32	1 Stk.	0,1	●
1702-050040-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA50/40	1 Stk.	0,1	●
1702-063025-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA63/25	1 Stk.	0,1	●
1702-063032-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA63/32	1 Stk.	0,1	●
1702-063040-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA63/40	1 Stk.	0,1	●
1702-063050-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA63/50	1 Stk.	0,1	●
1702-075063-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA75/63	1 Stk.	0,2	●
1702-090063-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA90/63	1 Stk.	0,3	●
1702-090075-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA90/75	1 Stk.	0,4	●
1702-110063-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA110/63	1 Stk.	0,4	●
1702-110075-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA110/75	1 Stk.	0,5	●
1702-110090-000	PB elektrosvejsfittings reduktion DA110/90	1 Stk.	0,6	●

Lager: ● Lagervarer til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

PB Afspærringsventil



- El-Afspærringsventil Til Polybuterør PB
- Kan anvendes Til alle Flexalen rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til PB medierør (e) DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1704-020000-000	Afspærringsventil med PB elektrosvejsfittings DA20	1 Stk.	0,4	●
1704-025000-000	Afspærringsventil med PB elektrosvejsfittings DA25	1 Stk.	0,4	●
1704-032000-000	Afspærringsventil med PB elektrosvejsfittings DA32	1 Stk.	0,4	●
1704-040000-000	Afspærringsventil med PB elektrosvejsfittings DA40	1 Stk.	1,1	●
1704-050000-000	Afspærringsventil med PB elektrosvejsfittings DA50	1 Stk.	1,3	●
1704-063000-000	Afspærringsventil med PB elektrosvejsfittings DA63	1 Stk.	1,6	●

PB Blindkappe



- Blindkappe til elektrosvejsning, for lukning af Polybuterør PB
- Kan anvendes til alle Flexalen rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse Til PB medierør (e) DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1705-020000-000	PB elektrosvejsfittings Blindkappe DA20	1 Stk.	0,1	●
1705-025000-000	PB elektrosvejsfittings Blindkappe DA25	1 Stk.	0,1	●
1705-032000-000	PB elektrosvejsfittings Blindkappe DA32	1 Stk.	0,1	●
1705-040000-000	PB elektrosvejsfittings Blindkappe DA40	1 Stk.	0,1	●
1705-050000-000	PB elektrosvejsfittings Blindkappe DA50	1 Stk.	0,2	●
1705-063000-000	PB elektrosvejsfittings Blindkappe DA63	1 Stk.	0,3	●

Flexalen® PB-Rør Pakke



- Til installation af Flexalen præisolerede rørsystemer
- Grå eller røde Polybutenrørlængder af 1,5m
- Kan anvendes Til alle Flexalen rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse PB-Medierør DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1301-025000-002	Flexalen PB-rør Pakke 25mm, grå, 4x1,5m	sæt	0,9	●
1301-032000-002	Flexalen PB-rør Pakke 32mm, grå, 4x1,5m	sæt	1,6	●
1301-040000-002	Flexalen PB-rør Pakke 40mm, grå, 3x1,5m	sæt	1,8	●
1301-050000-002	Flexalen PB-rør Pakke 50mm, grå, 3x1,5m	sæt	2,8	●
1301-063000-002	Flexalen PB-rør Pakke 63mm, grå, 2x1,5m	sæt	2,9	●
1301-075000-002	Flexalen PB-rør Pakke 75mm, grå, 2x1,5m	sæt	4,2	●
1301-090000-002	Flexalen PB-rør Pakke 90mm, grå, 2x1,5m	sæt	5,9	●
1301-110000-002	Flexalen PB-rør Pakke 110mm, grå, 2x1,5m	sæt	8,9	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Krympemuffer

Isoleringssæt



- Isoleringssæt Til efterisolering af rørforbindelser
- Sæt bestående af krympemuffe i PE, PE-isoleringsmateriale, 2 krympemanchetter;
- Lige og reduceret version
- Kan anvendes til Flexalen 600 varme & sanitet, 600 SL og 600 FP rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Lige isoleringssæt

Artikelnummer	Betegnelse til Kapperør DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1746-090075-000	Krympemuffe isoleringssæt Kapperør DA75-90	sæt	1,0	●
1746-125125-000	Krympemuffe isoleringssæt Kapperør DA125	sæt	1,4	●
1746-160160-000	Krympemuffe isoleringssæt Kapperør DA160	sæt	1,8	●
1746-200200-000	Krympemuffe isoleringssæt Kapperør DA200	sæt	2,7	●

Reduceret Isoleringssæt

Artikelnummer	Betegnelse Til Kapperør DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1747-125090-000	Krympemuffe- reduceret Kapperør DA125/90	sæt	1,8	●
1747-160090-000	Krympemuffe- reduceret Kapperør DA160/90	sæt	1,8	●
1747-160125-000	Krympemuffe- reduceret Kapperør DA160/125	sæt	1,8	●
1747-200090-000	Krympemuffe- reduceret Kapperør DA200/90	sæt	1,8	●
1747-200125-000	Krympemuffe- reduceret Kapperør DA200/125	sæt	1,8	●
1747-200160-000	Krympemuffe- reduceret Kapperør DA200/160	sæt	1,8	●

Isolerings sæt type 1



- Isoleringssæt Til efterisolering af rørforbindelser
- Sæt bestående af krympemuffe i PE, 2 krympemanchetter;
- 2 enheder PUR Skum, en udluftningsprop og en svejseprop;
- Lige og reduceret version
- Kan anvendes Til alle Flexalen rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Krympemuffe lige

Artikelnummer	Betegnelse Til Kapperør DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1748-090090-000	Krympemuffe Type 1-lige Kapperør DA90-91	sæt	1,5	●
1748-110110-000	Krympemuffe Type 1-lige Kapperør DA110-111	sæt	1,9	●
1748-125125-000	Krympemuffe Type 1-lige Kapperør DA125-126	sæt	2,2	●
1748-140140-000	Krympemuffe Type 1-lige Kapperør DA140-142	sæt	2,6	●
1748-160160-000	Krympemuffe Type 1-lige Kapperør DA160-162	sæt	3,2	●
1748-180180-000	Krympemuffe Type 1-lige Kapperør DA180-182	sæt	3,6	●
1748-200200-000	Krympemuffe Type 1-lige Kapperør DA200-202	sæt	4,4	●
1748-225225-000	Krympemuffe Type 1-lige Kapperør DA225	sæt	4,8	●
1748-250250-000	Krympemuffe Type 1-lige Kapperør DA250	sæt	5,6	●
1748-315315-000	Krympemuffe Type 1-lige Kapperør DA315	sæt	8,3	●
1748-450450-000	Krympemuffe Type 1-lige Kapperør DA450	sæt	16,6	●

Krympemuffe reduceret

Artikelnummer	Betegnelse Til Kapperør DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1750-125090-000	Krympemuffe Type 1-reduceret Kapperør DA125-126/90	sæt	2,1	●
1750-160090-000	Krympemuffe Type 1-reduceret Kapperør DA160-162/90	sæt	2,6	●
1750-160125-000	Krympemuffe Type 1-reduceret Kapperør DA160-162/125	sæt	2,9	●
1750-200090-000	Krympemuffe Type 1-reduceret Kapperør DA200-202/90	sæt	4,0	●
1750-200125-000	Krympemuffe Type 1-reduceret Kapperør DA200-202/125	sæt	4,2	●
1750-200160-000	Krympemuffe Type 1-reduceret Kapperør DA200-202/160	sæt	4,4	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Isolations T-stykker



- Isolationssæt til T-afgreninger bestående af T-halvskalsæt, skruer & møtrikker, tætningsmateriale samt 2-komponent PUR-skum
- Til Flexalen® 600 enkelt rør DA40-DA63 og Dobbelt rør 2xDA25-2xDA50
- Til isolering af PB-svejsesamlinger eller Flexalen®-system Kompressions fittings
- Til kapperør DA125 / 160 / 200 mm

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse til Kapperør DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1799-125200-001	FLEXALEN 600 Isolerings Sæt T-stykke DA125-200	1 Stk.	21,6	●

Indføringsbøjning



- Indføringsbøjningen bruges i bygninger hvor røret skal kunne skiftes
- Leveres som et sæt med 2 krympemanchetter til at forsegle
- Defineret position og enkel afbøjning i 90 °
- Velegnet til enlang række af lægningssituationer
- Kan anvendes til alle Flexalen rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse til Kapperør DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1762-125000-000	Indføringsbøjning DA125-Sæt	sæt	5,5	●
1762-160000-000	Indføringsbøjning DA160-Sæt	sæt	7,3	●

Krympemanchet



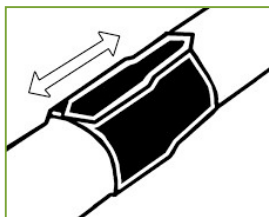
- Sikre en vandtæt tilslutning eller kan bruges til reparation
- Bredde ca. 15 cm
- Kan anvendes til alle Flexalen rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse til Kapperør DA mm	Krympe område [mm]	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1743-090090-000	Krympemanchet DA90	115-80	1 Stk.	0,1	●
1743-110110-000	Krympemanchet DA110	130-90	1 Stk.	0,1	●
1743-125125-000	Krympemanchet DA125	170-110	1 Stk.	0,1	●
1743-160160-000	Krympemanchet DA160	190-125	1 Stk.	0,1	●
1743-160160-901	Krympemanchet DA160 1175L	210-135	1 Stk.	0,2	●
1743-225200-000	Krympemanchet DA225/DA200	260-165	1 Stk.	0,2	●
1743-250250-000	Krympemanchet DA250	290-185	1 Stk.	0,2	●
1743-315315-000	Krympemanchet DA315	370-235	1 Stk.	0,5	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Reparationssæt til kapperør



- Sæt bestående af åben krympebånd og lukkestrimmel (rullevarer))
- Til udbedring af skader på kapperørret
- Bredde ca. 60 cm
- Kan anvendes Til alle Flexalen rørsystemer

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse til kapperør DA mm	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1743-090090-100	Reparationssæt til kapperør DA90	1 Stk.	0,2	●
1743-125125-100	Reparations sæt til kapperør DA125	1 Stk.	0,2	●
1743-160160-100	Reparationssæt til kapperør DA160	1 Stk.	0,3	●
1743-200200-100	Reparationssæt til kapperør DA200	1 Stk.	0,3	●

Advarselsbånd



- Farve: gul, med tresproget indskrift (engelsk, fransk, tysk)

Logistikgebyr: afhængig af vægt.

Artikelnummer	Betegnelse	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1799-000000-002	Advarselsbånd gult, 100 m Rulle	1 Rulle	0,6	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Præ-isolerede formstykker

Præ-isoleret T-stykke dobbelt rør



- Præ-fabrikerede formstykker fra værk/ fabrik
- Bemærk: El-svejs muffer, ende tætninger og isoleringssæt kræves til installation.

Logistikgebyr: der beregnes 0,3 Lad meter pr. formstykke.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør(e) DA mm (Kapperør DA mm)	Købsenhed	Lad- meter	Lager
1413-125025-900	Præ-isoleret standard T-stykke 2xDA25 lige (125)	1 Stk.	0,3	●
1413-125032-900	Præ-isoleret standard T-stykke 2xDA32 lige (125)	1 Stk.	0,3	●
1413-160040-900	Præ-isoleret standard T-stykke 2xDA40 lige (160)	1 Stk.	0,3	●
1413-160050-900	Præ-isoleret standard T-stykke 2xDA50 lige (160)	1 Stk.	0,3	●
1413-200063-900	Præ-isoleret standard T-stykke 2xDA63 lige (200)	1 Stk.	0,3	●

Andre dimensioner / design leveres på forespørgsel

Præ-isoleret T-stykke Enkelt rør.



- Præ-fabrikeret formstykker fra værk/ fabrik
- Bemærk: El-svejs muffer, ende tætninger og isoleringssæt kræves til installation.

Logistikgebyr: der beregnes 0,3 Lad meter pr. formstykke.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør(e) DA mm (Kapperør DA mm)	Købsenhed	Lad- meter	Lager
1411-160075-900	Præ-isoleret standard T-stykke 1xDA75 lige (160)	1 Stk.	0,3	●
1411-160090-900	Præ-isoleret standard T-stykke 1xDA90 lige (160)	1 Stk.	0,3	●
1410-200110-900	Præ-isoleret standard T-stykke 1xDA110 lige (200)	1 Stk.	0,3	●
1410-200125-001	Præ-isoleret standard T-stykke 1xDA125 lige (200)	1 Stk.	0,3	●

Andre dimensioner / design leveres på forespørgsel

Præ-isoleret forsat T-stykke enkelt rør



- Præ-fabrikerede formstykker fra værk/ fabrik
- Bemærk: El-svejs muffer, ende tætninger og isoleringssæt kræves til installation.

Logistikgebyr: der beregnes 0,3 Lad meter pr. formstykke.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør(e) DA mm (Kapperør DA mm)	Købsenhed	Lad- meter	Lager
1411-160075-950	Præ-isolerede Standard- T-stykke 1xDA75 lige, forsat (160)	1 Stk.	0,3	●
1411-160090-950	Præ-isolerede Standard- T-stykke 1xDA90 lige, forsat (160)	1 Stk.	0,3	●
1410-200110-950	Præ-isolerede Standard- T-stykke 1xDA110 lige, forsat (200)	1 Stk.	0,3	●
1410-200125-050	Præ-isolerede Standard T-stykke 1xDA125 lige, forsat (200)	1 Stk.	0,3	●

Andre dimensioner / design leveres på forespørgsel

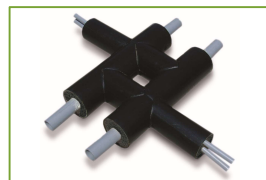
Yderlige formstykker leveres efter kunde ønske /på forespørgsel



Præ-isolerede Vinkel 90° Dobbelt rør



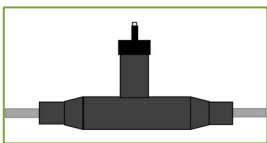
Præ-isolerede Vinkel 90° Enkelt rør.



Præ-isolerede specialdele

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Præ-isolerede ventiler



- Præ-isoleret Afspærringsventil med PB-rør ender præfabrikeret på fabrikken
- Lukkeventiler af høj kvalitet fra den danske producent DE Valves
- Bemærk: El-muffer, ende tætninger og isoleringssæt er også nødvendige til installation.

Logistikgebyr: der beregnes 0,3 Lad meter pr.afspærringsventil.

Artikelnummer	Betegnelse Til medierør (e) DA mm (Kapperør DA mm)	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
1738-025090-000	Præ-isoleret Afspærringsventil DA25 (90)	1 Stk.	6,8	●
1738-032090-000	Præ-isoleret Afspærringsventil DA32 (90)	1 Stk.	7,0	●
1738-040090-000	Præ-isoleret Afspærringsventil DA40 (90)	1 Stk.	9,0	●
1738-040110-000	Præ-isoleret Afspærringsventil DA40 (110)	1 Stk.	9,1	●
1738-050125-000	Præ-isoleret Afspærringsventil DA50 (125)	1 Stk.	10,5	●
1738-063125-000	Præ-isoleret Afspærringsventil DA63 (125)	1 Stk.	12,8	●
1738-063140-000	Præ-isoleret Afspærringsventil DA63 (140)	1 Stk.	12,9	●
1738-075160-000	Præ-isoleret Afspærringsventil DA75 (160)	1 Stk.	17,2	●
1738-090160-000	Præ-isoleret Afspærringsventil DA90 (160)	1 Stk.	21,4	●
1738-090180-000	Præ-isoleret Afspærringsventil DA90 (180)	1 Stk.	21,5	●
1738-110200-000	Præ-isoleret Afspærringsventil DA110 (200)	1 Stk.	32,1	●
1738-125200-000	Præ-isoleret Afspærringsventil DA125 (200)	1 Stk.	34,7	●
1738-140225-000	Præ-isoleret Afspærringsventil DA140 (225)	1 Stk.	46,4	●
1738-160250-000	Præ-isoleret Afspærringsventil DA160 (250)	1 Stk.	63,8	●

Tilbehør på forespørgsel

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Værktøj

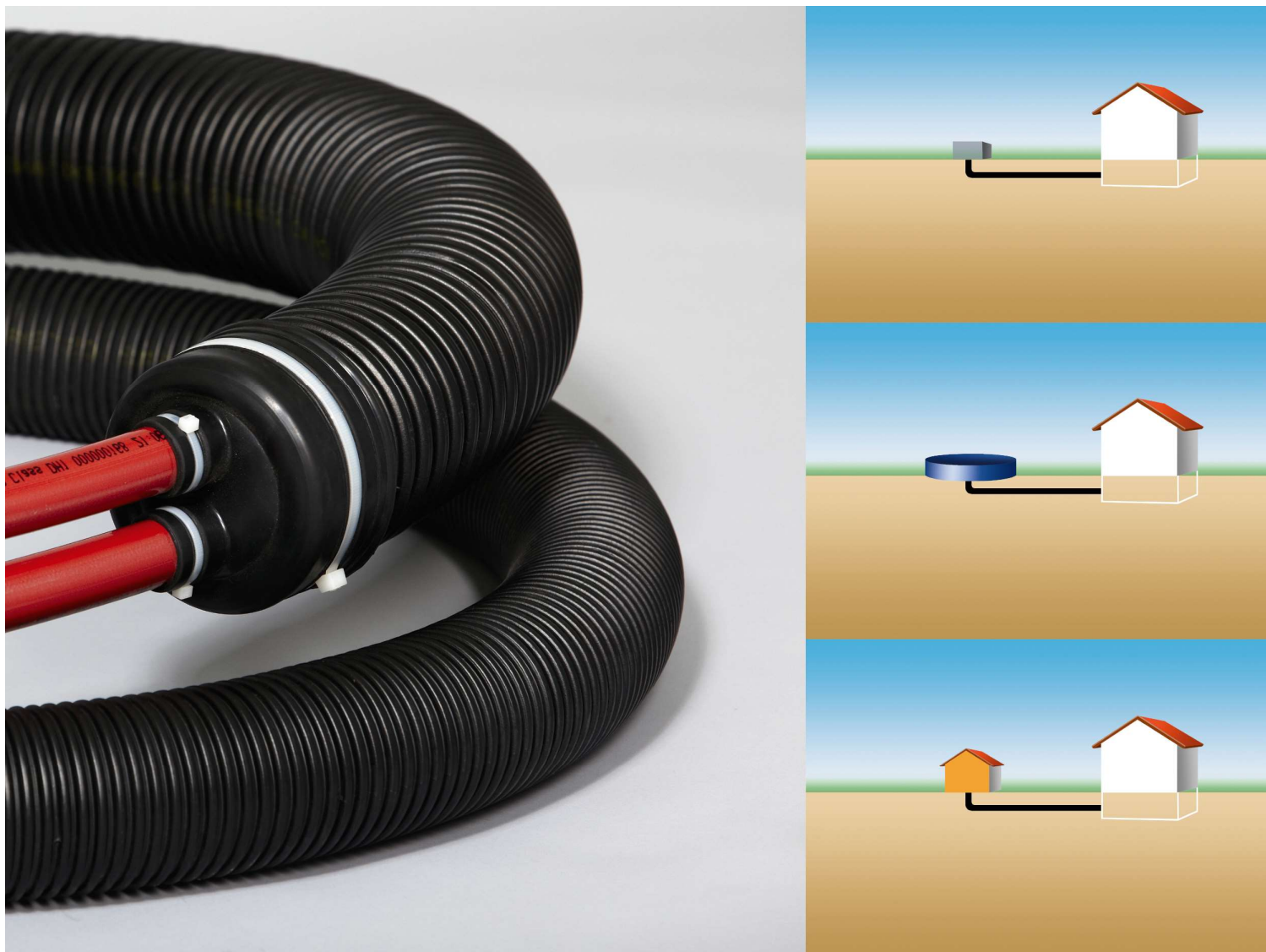
Logistikgebyr: afhængig af vægt.

	Artikelnummer	Betegnelse	Købsenhed	Vægt [kg/VKE]	Lager
	1800-000000-000	Elektrosvejsemaskine HWSG-3	1 Stk.	4,1	●
	1844-090025-000	Rotationsskraber SÆT 25-90 mm	1 Stk.	19,5	●
	1880-063025-006	Holdeværktøj 25-63 mm	1 Stk.	17,4	●
	1880-110063-006	Holdeværktøj 40-110 mm	1 Stk.	19,0	●
	1899-063016-010	Plast rørskærer 16-63 mm	1 Stk.	0,8	●
	1899-110050-010	Plast rørskærer 50-110 mm	1 Stk.	2,0	●
	1899-160125-010	Plast rørskærer 125-160 mm	1 Stk.	2,0	●
	1881-000000-001	Håndskraber	1 Stk.	0,1	●
	1890-000000-000	PB/PE Rensevædske 1 Liter	1 Stk.	0,9	●
	1890-000000-001	PB/PE Renseservietter	1 Stk.	0,3	●

Lager: ● Lagervarer Til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Flexalen® 600 Kort længde pakker

Thermafix-box



Den alsidige ubekymrede pakke

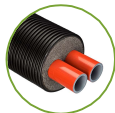
Med den komplette løsning med korte A-B-forbindelser i en kompakt kasse. Der kan anvendes til alle mulige forskellige formål.

Flexalen® 600 Kort længde pakker

Komplet montagesæt med et fleksibelt, Præ-isoleret PB-dobbelt rør med ilt-diffusionsbarriere inklusiv tilbehør til fleksible og effektive A-B-forbindelser



Sæt bestående af:
Flexalen 600 Dobbelt rør
med ilt-diffusionsspærre



4x Kompressions-
koblinger



2x Gummi ende tætninger
til Dobbelt rør



1x advarselsbånd



I en kompakt boks 145x145x35 / 50 cm (2xDA40 / DN32 (160): 20 m på rulle)
Yderligere fikseringsbeslag anbefales til professionel montering (side 19)

Logistikgebyr: der beregnes 0,3 Lad meter pr. kasse.

Flexalen® 600 2xDA25/DN20 (125)

Artikelnummer	Betegnelse Medierør mm DA / DN (Kapperør DA mm)	Købsenhed	Lad- meter	Lager
1033-125025-020	Flexalen 600 2xDA25/DN20 (125) + Tilbehørssæt	8 m	0,35	●
1033-125025-035	Flexalen 600 2xDA25/DN20 (125) + Tilbehørssæt	12 m	0,35	●
1033-125025-040	Flexalen 600 2xDA25/DN20 (125) + Tilbehørssæt	16 m	0,5	●
1033-125025-045	Flexalen 600 2xDA25/DN20 (125) + Tilbehørssæt	20 m	0,5	●

Flexalen® 600 2xDA32/DN25 (125)

Artikelnummer	Betegnelse Medierør mm DA / DN (Kapperør DA mm)	Købsenhed	Lad- meter	Lager
1033-125032-020	Flexalen 600 2xDA32/DN25 (125) + Tilbehørssæt	8 m	0,35	●
1033-125032-035	Flexalen 600 2xDA32/DN25 (125) + Tilbehørssæt	12 m	0,35	●
1033-125032-040	Flexalen 600 2xDA32/DN25 (125) + Tilbehørssæt	16 m	0,5	●
1033-125032-045	Flexalen 600 2xDA32/DN25 (125) + Tilbehørssæt	20 m	0,5	●

Flexalen® 600 2xDA40/DN32 (160)

Artikelnummer	Betegnelse Medierør mm DA / DN (Kapperør DA mm)	Købsenhed	Lad- meter	Lager
1033-160040-020	Flexalen 600 2xDA40/DN32 (160) + Tilbehørssæt	8 m	0,35	●
1033-160040-035	Flexalen 600 2xDA40/DN32 (160) + Tilbehørssæt	12 m	0,5	●
1033-160040-040	Flexalen 600 2xDA40/DN32 (160) + Tilbehørssæt	16 m	0,5	●
1033-160040-045	Flexalen 600 2xDA40/DN32 (160) + Tilbehørssæt	20 m	0,5	●

Lager: ● Lagervarer til levering i kommercielle mængder, ● Forøgede leveringstider / minimum krævede ordremængder (kontakt os venligst)

Dimensioneringshjælp

PB medierør											
DN	20	25	32	40	50	65	80	100	100	150	200
Tomme	¾	1	1 ¼	1 ½	2	2 ½	3	4	4	6	8
DI	20,4	26,2	32,6	40,8	51,4	61,2	73,6	90	102,2	130,8	184,0
DA	25	32	40	50	63	75	90	110	125	160	225

Tilført energi /kraft med Flexalen® fjernvarmerør Varme											
Temperaturspredning 5K (z.B. 7°C - 12°C)											
kW v=1m/s	6	11	17	27	43	61	89	133	172	282	557
Temperaturspredning 11K (z.B. 80°C - 69°C)											
kW v=1m/s	14	24	38	60	95	135	196	293	378	619	1226
Temperaturspredning 20K (z.B. 80°C - 60°C)											
kW v=1m/s	28	44	69	110	173	246	356	533	687	1126	2228
Temperaturspredning 25K (z.B. 80°C - 55°C)											
kW v=1m/s	35	56	87	137	217	308	445	666	859	1408	2785
Temperaturspredning 30K (z.B. 80°C - 50°C)											
kW v=1m/s	42	67	104	165	260	370	534	800	1031	1690	3342
Temperaturspredning 35K (z.B. 80°C - 45°C)											
kW v=1m/s	49	78	121	193	303	432	623	933	1203	1972	3898
Temperaturspredning 40K (z.B. 80°C - 40°C)											
kW v=1m/s	56	89	140	220	346	494	712	1066	1375	2253	4456
Hvis højere strømningshastigheder er tilladt, skal du bruge følgende multiplikatorer til den overførbare effekt											
v=2m/s	Faktor: 2										
v=3m/s	Faktor: 3										

Tryktab											
Pa/m (1m/s)	555	402	300	231	175	140	112	88	75	56	38
Pa/m (2m/s)						510	410	319	274	204	135
Pa/m (3m/s)									595	440	284

Omregningstabel for Flexalen® Ruller til transport lad meter

Beregning af de nødvendige lad meter for transport af dine rør, afhænger af Fix-målene som der skæres og leveres på. Rullernes længde i (m) samt yderdiameteren på rullerne er udfaldsgivende for hvor mange transport lad meter der skal bruges til dit næste projekt.

Kan anvendes til Flexalen 600, Flexalen 600 FP og Flexalen Multiline

Kapperør DA mm	Rullelængde (m) op til									
	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
90	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,8	0,9
125	0,2	0,3	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,1
160	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
200	0,4	0,6	0,7	0,8	1,1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5

Kapperør DA mm	Rullelængde (m) op til										
	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	bis 300
90	0,9	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
125	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,5	1,5
160	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	-	-	-	-	-	-
200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Til Flexalen PU

Kapperør DA mm	Rullelængde (m) op til									
	10	20	30	40	50	60	70	80	86/90	100
91	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,0	1,1
111	0,4	0,5	0,7	0,8	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,2
126	0,4	0,5	0,7	0,8	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,2
142	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1,2	1,2	1,2
162	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1,2	1,2	1,2	1,5
182	0,8	0,8	0,8	1,2	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	-
202	0,8	0,8	1,2	1,2	1,5	1,5	1,5	1,5	-	-

Kapperør DA mm	Rullelængde (m) op til										
	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	> 200
91	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
111	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,5	1,5	1,5	1,5
126	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,5	1,5	1,5	1,5
142	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	-	-	-	-	-	-
162	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	-	-	-	-	-	-
182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
202	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Summen af alle individuelle ruller giver det samlede antal lad meter til beregning af fragt.

Andre rullelængder kan beregnes på forespørgsel.

Til **Megaruller (Rullestørrelser >2,6 m)** som kræver en nedsænket lastbil tillægges et gebyr på 20% for en JUMBO trailer.

Disse ruller kræver lidt længere tids planlægning.

Fragtberegning

Pakkeforsendelse			
Til tilbehør og mindre dele beregnes porto pr. Pakke fra lager eller fabrik afhængigt af vægt / PU og leveringstid:			
	Standard forsendelser < 30 kg	Expres forsendelser ^{1,2} < 10 kg < 30 kg	
Danmark	75,00 kr	250,00 kr	525,00 kr

Spedition/Lademeter i KR														
Flexalen rørsystemer, fra Holland samt kortlængdepakker og præ-isolerede støbte dele pr. Forsendelse fra lager eller fabrik er afhængigt af de nødvendige lad meter:														
Lademeter	0,5	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,6
Danmark Uden øer.	890	1.118	1.566	1.863	2.160	2.458	2.756	3.054	3.352	3.650	3.880	4.098	4.321	4.620
Sjælland	1.265	1.565	1.870	2.460	3.500	4.100	4.620	5.215	5.590	6.100	6.485	7.000	6.485	7.450

I tilfælde af levering på en bestemt arbejdsdag indenfor et bestemt tidrum (bestilles mindst 48 timer i forvejen)
De faktiske omkostninger og transportomkostninger faktureres herefter

Anslået fragtomkostning i

Fragt fri grænse:

Fra varens nettoværdi KR (gælder kun for leverancer til en adresse)			
	For Flexalen PU* Rør ● Lagervare	For Flexalen PU SL & PU rør ● på forespørgsel	For alle andre Flexalen rør & tilbehør
Holland	10.000	38.000	10.000
Danmark	7.500	38.000	12.000

Tillæg for ændringer efter indlæsning

Alle ændringer som sker efter forsendelse af varerne, som Thermaflex Isolatie b.v. faktureres for, debiteres kunden som faktiske omkostninger.

Standard leveringstid i dage ³

- Levering i henhold til ordrebekræftelse
- På lager og indgående ordrer på hverdage kl. 13:00: 5-7 arbejdsdage

Returnering af varer efter lastning, afhentning eller afslag på accept

- Generelt tages der ingen varer tilbage.
- Retur af varer er generelt afgiftspligtige.
- Thermaflex forbeholder sig udtrykkeligt retten til at opkræve ekstra omkostninger / eller at nægte varekrediten for varer der er returneret, hvis dette tidligere er aftalt, eller hvis disse er modtaget ufuldstændig eller i en ikke-salgbar tilstand.
(Gælder også afslag på accept)
OBS: Forsendelser, der leveres retur uden forudgående aftale til vores centrallager i Waalwijk, accepteres ikke!

Takster for aftale om returleverancer	
	Pakker / paller / lad meter
Varer returneres for ⁴ kunden regning	lt. Tariftabel
Gratis lager Thermaflex	+ 50%
	+ 30% v. Værdi af varer

¹ Bestil inden kl. 11.30, levering den følgende arbejdsdag fra Danmark, Frau Holland skal påregnes 3-5 arbejdsdage

² Thermaflex garanterer ikke, at en fast dato eller garantidato overholdes! Der er derfor ingen ret til refusion eller kompensation. Risikoen for skader under transport bæres generelt af kunden. Den aktuelt gyldige version af ADSP gælder altid.

³ Ingen garanti, leveringssted Danmark uden øer. Kun for lagervarer i kommercielle mængder.

⁴ Varer skal være i salgbar stand.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



THERMAFLEX ®

WWW.THERMAFLEX.DK

Thermaflex Isolatie b.v.
Veerweg 1, 5145 NS Waalwijk
Nederland

Salgsafdeling Danmark
Tel.: +45 72 52 40 81

E-Mail: j.honning@thermaflex.com

Forhandler i Danmark



SCANPIPE

ScanPipe

Greve Main 31, 2670 Greve

Tlf.: +45 63 76 30 70

E-mail: scanpipe@scanpipe.dk

www.scanpipe.dk