RESERVEDELER

RESERVEDELER OG UTSTYR

FOR BRENNERE, KJELER OG VARMEANLEGG



VVPARTS®

Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

RESERVEDELER TIL JÄMÄ KJELER

	Varenr:	Kode:	Pris:
Shuntventil A22	19825		
Pakkning shuntventil	19826		
Termostat EL - kolber	19829		
Termostat oljebrenner	19831		
Termostat sikkerhet	19833		
Røkgass termometer	19835		
Trykkmåler 4,0 bar	19837		
Inspeksjonsglass	19839		
Kolbe 6kW	19840		
Shuntgren 1" m/A22 shuntv. for ekst. shunt til VP220	19827A		
Shuntgren 1" 1/4" m/A22 shuntv. for ekst. shunt til Nova Topp	19828A		
Tappespiral m/lokk (lang type)	19842		
Tappespiral m/lokk (kort type)	19843		
Håndtak til feiebørste og skrape	19844		
Feiebørste	19845		
Oppheng for verktøy	19846		
Fastnøkkel 17mm	19847		
Skrape	19848		
Askeskuff	19849		
Trekkregulator - komplett	19851		
Kjeletermometer 120˚C	19852		
Brennerluke Nova Topp - komplett	19857		
Brennerluke innerdel Nova Topp	19858		
Pakning til tappespiral	19853		
Pakning til luke	19854		
Grønn lakk, sprayboks	19855		
Håndtak til Miniter 2000	19900		
Trekkregulator ESBE	19910		
Overgangsrøkrør Miniter 2000 - 193 mm x 196 mm x Ø200	19930		
Røkrør Ø115 mm 0,5 m, Nova Topp / Nova S (ny mod.)	10709		
Røkbend Ø115 mm 90˚, Nova Topp / Nova S (ny mod.)	10710		
Røkrør for montering av trekkregulator Ø115 mm (ny mod.)	10711		
Røkrør -overgang (fra firkant til rund Ø130 Nova S) (gammel mod.)	10707		
Røkrørforlengelse Ø89, lengde 1 m (gammel mod.)	10705		
Røkbend Ø89 mm, 90˚ (gammel mod.)	10708		
Ilfast masse, patron	10671		
Glassfibersnor 8 mm x 1000 mm	10672		
Overgang 110 mm x 125 mm	10683		
Murstuss 125 mm	10677		

Passer til ***tegelstenspipe*** ved innmuring av røkrør for Nova Topp

Ilfast masse, patron	10671		
Glassfibersnor 8 mm x 1000 mm	10672		
Overgang 110 mm x 125 mm	10683		
Leca stuss 125 mm	10675		

Passer til ***lecapipe*** ved innmuring av røkrør for Nova Topp

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

RESERVEDELER

RØKRØR



	Varenr:	Kode:	Pris:
Røkrør Ø 130 mm x 1 m	10674		
Røkbend m/luke Ø 130 mm x 45°	10676		
Røkbend m/luke Ø 130 mm x 90°	10678		
Røkrør Ø 150 mm x 1 m	10680		
Røkbend m/luke Ø 150 mm x 45°	10682		
Røkbend Ø 150 mm x 90°	10684		
Røkrør Ø 180 mm x 1 m	10686		
Røkbend m/luke Ø 180 mm x 45°	10688		
Røkbend m/luke Ø 180 mm x 90°	10690		
Røkrør Ø 200 mm x 1 m	10692		
Røkbend m/luke Ø 200 mm x 45°	10694		
Røkbend m/luke Ø 200 mm x 90°	10696		
Røkrør Ø 250 mm x 1 m	10697		
Røkbend m/luke Ø 250 mm x 90°	10698		
Røkbend m/luke Ø 250 mm x 45°	10699		

TREKKREGULATOR



Trekkregulator m/flens og sperrebånd, type Z6M3 for røkrør Ø 130 mm	10666	
Trekkregulator m/flens og sperrebånd, type Z6M4 for røkrør Ø 150+160 mm	10667	
Trekkregulator m/flens og sperrebånd, type Z6M5 for røkrør Ø180 mm	10668	
Trekkregulator u/flens med sperrebånd, type Z6R1 for røkrør Ø130/150/160 mm	10663	
Trekkregulator u/flens med sperrebånd, type Z6R2 for røkrør Ø180 mm	10664	
Trekkregulator u/flens med sperrebånd, type Z9R for røkrør Ø200/220/250 mm	10665	

ILDFAST MATERIALE



Silikon høytemperaturbestandig -40 til +285°C for tetting av røkrør etc. type Novasil, tube á 90 ml	10669	



Ildfast masse, patron (Passer for innmuring av Jämä røkrør)	10671	
Keramisk isolasjonsmatte (filt) Tykkelse: 25 mm, Bredde: 15 cm, Lengde: 60 cm, Brukes mellom brennrør og murverk.	10670	

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

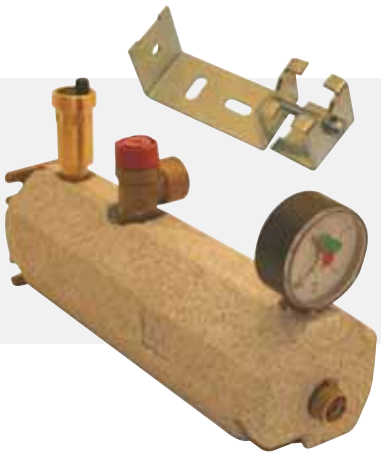
EKSPANSJONSKAR - for lukkede varmeanlegg



Maks driftstemperatur:	12-600 liter	-10 til + 100°C
Maks driftstrykk:	12 liter	4,0 bar
	18-24 liter	3,5 bar
	35-600 liter	8,0 bar

Beholder leveres med fot fra 80 liter.

		Varenr:
Cimm ekspansjonskar	12 liter	25902
Cimm ekspansjonskar	18 liter	25907
Cimm ekspansjonskar	24 liter	25905
Cimm ekspansjonskar	35 liter	25908
Cimm ekspansjonskar	50 liter	25909
Cimm ekspansjonskar	80 liter	25910
Cimm ekspansjonskar	100 liter	25911
Cimm ekspansjonskar	150 liter	25912
Cimm ekspansjonskar	200 liter	25913
Cimm ekspansjonskar	250 liter	25914
Cimm ekspansjonskar	300 liter	25915
Cimm ekspansjonskar	400 liter	25922
Cimm ekspansjonskar	500 liter	25916
Cimm ekspansjonskar	600 liter	25921



	Varenr:
Veggfeste for ekspansjonskar	25926
Oppheng for ekspansjonskar med manometer, sikkerhetsventil, luftepotte, avstegningsventil. m/ isolering	25924
Samlesett for ekspansjonskar m/manometer, lufteskiller og sikkerhetsventil	25925

EKSPANSJONSKAR - for kladt og varmt forbruksvann



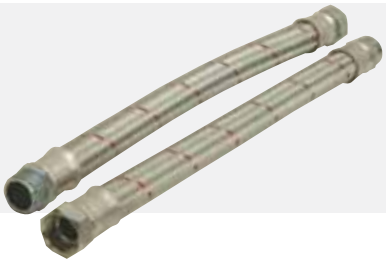
Maks driftstemperatur:	24-80 liter	-10 til + 100°C
Maks driftstrykk:	24 liter	8,0 bar
	35-80 liter	10,0 bar

Beholder leveres med fot fra 50 liter.

		Varenr:
Cimm ekspansjonskar	24 liter	370882024
Cimm ekspansjonskar	35 liter	370882035
Cimm ekspansjonskar	50 liter	370882050
Cimm ekspansjonskar	80 liter	370882080
Cimm ekspansjonskar	100 liter	370882100
Cimm ekspansjonskar	150 liter	370882150
Cimm ekspansjonskar	200 liter	370882200

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

RESERVEDELER

	Varenr:	Kode:	Pris:
 Luftutskiller 3/8" automatisk u/lukkeautomat	25050		
Lukkeautomat til luftutskiller 3/8"	25052		
 Microbobleutskiller, Spirovent 1"	25055		
 Conexa el-kolber - se side 57.			
 Slanger for sammenkobling av fyrkjel og bereder. Tåler 120˚C.			
1" x 500 mm	25932		
1" x 1000 mm	25934		
1" x 1500 mm	25938		
Pakning for 1" slange	25939		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

VARMELEDNINGSPUMPE



	Varenr:	Kode:	Pris:
Varmel.pumpe Grundfos UPS 25 - 40 - 180, 1 fas. u/unioner	22500		
Varmel.pumpe Grundfos UPS 25 - 60 - 180, 1 fas. u/unioner	22502		
Varmel.pumpe Grundfos UPS 25 - 80 - 180, 1 fas. u/unioner	22504		
Varmel.pumpe Grundfos Alpha 25 - 40 -180, 1 fas. u/unioner	22501		



Unionsett Wilo/Grundfos pumpe 1”	22520	
Unionsett Wilo/Grundfos pumpe 1 1/4”	22521	
Unionsett Wilo/Grundfos pumpe 1” (m/ avstegningsventil)	22522	
Unionsett Wilo/Grundfos pumpe 1 1/4” (m/ avstegningsventil)	22523	

SIKKERHETSVENTILER



Sikkerhetsventil termostatisk 100˚C	25059	
Sikkerhetsventil 3/4” x 3/4” 2,5 bar innvendige gjenger	25060	
Sikkerhetsventil 1” x 1 1/4” 2,5 bar ”	25062	
Sikkerhetsventil 1 1/4” x 1 1/2” 2,5 bar ”	25067	
Sikkerhetsventil 1 1/2” x 2” 2,5 bar ”	25065	
Sikkerhetsventil 2” x 2 1/2” 2,5 bar ”	25069	
Sikkerhetsventil 1/2” x 1/2” 10 bar ”	25061	

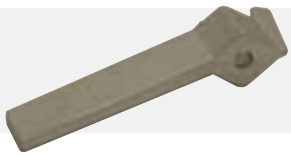


Ladomat Termovar 32, 72˚C	25996	
Ladomat Termovar 32, 80˚C	25998	

Blandeventil med pumpe og termostat
monteres mellom vedkjel og akumulator.

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

RESERVEDELER

	Varenr:	Kode:	Pris:
			
Shuntventil ESBE 3-veis 1”	25071		
Shuntventil ESBE 3-veis 1 1/4”	25072		
Shuntventil ESBE 3-veis 1 1/2”	25073		
			
Shuntventil Termomix 3-veis 1/2”	D15S	19812	
Shuntventil Termomix 3-veis 3/4”	D20S	19814	
Shuntventil Termomix 3-veis 1”	D25S	19816	
Shuntventil Termomix 3-veis 1 1/4”	D32S	19818	
Pakning shuntventil Termomix		19811	
			
Termostatisk blandeventil for tappevann. Innv.gj. 38-65˚C 1/2”		19805	
Termostatisk blandeventil for tappevann. Innv.gj. 38-65˚C 3/4”		19807	
Blandeventil kombinasjon		19832	
			
Håndtak ESBE Shunt, aluminium		25074	
Pakningsett for ESBE ventiler		25075	

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

		Varenr:	Kode:	Pris:
	Termometer skive 1/2" x 45 mm 0-120˚C Ø 63 mm Termometer skive 1/2" x 45 mm 0-120˚C Ø 80 mm Termometer skive 1/2" x 100 mm 0-120˚C Ø 100 mm	25101 25104 25106		
	Termometer ventilasjon 8 mm x 150 mm -20+60˚C Ø 80 mm	25117		
	Hydro-termometer 1/2", 20-120˚C, 0-4 bar	25070		
	Manometer 1/2" 0-2,5 bar/25 m VS, Ø100 mm	19032		
	Termometer (armbånd) 0-120˚C Ø63 mm	25100		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

DANFOSS RADIATORARMATUR



	Varenr:	Kode:	Pris:
Rad.ventil RA-N 10 vinkel 3/8”	930051		
Rad.ventil RA-N 10 rett 3/8”	930052		
Rad.ventil RA-N 15 vink L 1/2”	930053		
Rad.ventil RA-N 15 rett 1/2”	930054		
Rad.ventil RA-N 10 omv.vi. 3/8”	933031		
Rad.ventil RA-N 15 omv.vinkel 1/2”	933033		
Rad.ventil RA-N 20 omv.vinkel 3/4”	933035		
Returventil RLV-10 vink 3/8”	930141		
Returventil RLV-10 rett 3/8”	930142		
Returventil RLV-15 vink 1/2”	930143		
Returventil RLV-15 rett 1/2”	930144		
Termostathode m/inneb. føler (2610)	932610		
Termostathode m/fjernføler RA2612	932612		
Termostathode m/inneb. føler institusjonsmod.	932620		
Følerelement RA/VL 2210	932210		
Håndratt Danfoss RA	935000		
Påfylling- og tømmingsarmatur	930152		
Skalaring	931233		
Verktøysett	931236		
Lufteskrue 1/8”	930000		
Lufteskrue 1/2”	930004		
Nøkkel til lufteskrue	930001		

MEKANISK GULVVARMEREGULATOR



Følerelement RAVK	138063		
Ventil VMV 1/2”	650015		
Ventil VMV 3/4”	650020		
Ventil VMV 1”	650025		

Ventil VMV for konstant temperatur.
F.eks. gulvvarmeanlegg og varmevekslere.

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

AUTOMIX 30Q







Varenr:	Kode:	Pris:

Elektronisk shuntautomatikk til radiatorer og gulvvarmesystemer. Har quarts ur med dag- og ukeprogram for natt/sparetemperatur. Automix 30Q har frostsikringsfunksjon, min. og max. Begrensning av framledningstemperaturen samt innstillbar høyre og venstregående shuntmotor. Automix 30Q er forberedt for styring av sirkulasjonspumpe via utetemperaturen og fjernstyring av varmekurven. Automix 30Q leveres ferdig til montering. Installasjonen gjøres fort og feilfritt med ferdige ledninger og kontakter for givere og støpsel til nærmeste elektriske uttak. Det er ikke nødvendig med elektriker.

29810

Leveringen inneholder:
1. Elektronisk sentral AM 30Q med 4 lysdioder for indikering av signaler.
2. Shuntmotor 24 VAC 50/60 Hz
3. Turvannsføler T1 med 2 meter ledning
4. Uteføler T2 med 15 meter ledning
5. Nettadapter 230 VAC 50/60 Hz 190 mA 1,7 m ledning
6. Festeplate m/ skruer

Ekstrautstyr:

AM 30RB romtermostat med 15 m ledning for Automix 30Q (1304) — 29875

AM 30RC fjernkontroll med 15 m ledning (1305) — 29816
For justering av varmekurve og turvannstemperatur.

AM 30PC pumpestyring 230 V 2A med 2 m ledning (1306) — 29819

Forlengerkabel for turvannsføler 10 m, 4 polet (8802) — 29822

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

Varenr:	Kode:	Pris:

AUTOMIX 30 D DIGITAL



Automix 30 D er en avansert, elektrisk shuntautomatikk for radiatorer- og gulvvarmeanlegg. Den blir levert ferdig med kontakter og kabler i passe lengder som gjør den rask å motere.
Den har også digitalur for instilling av natttemperatur opp til 8 ganger i døgnet.

29812

Settet inneholder:
1. Elektronisk regulering sentral AM30 D med 4 lysdioder for indikering av manøversignaler.
2. Shuntmotor 24 VAC 50/60 Hz
3. Turvannsføler TI med 1 meter ledning
4. Uteføler T2 med 15 m ledning
5. Nettadapter 230 vatt 50/60 Hz 200 mA 1,7 m ledning

Ekstrautstyr:

AM 30RB romtermostat med 15 m ledning for Automix 30Q (1304) — 29875

AM 30RC fjernkontroll med 15 m ledning (1305) — 29816
For justering av varmekurve og turvannstemperatur.

AM 30PC pumpestyring 230 V 2A med 2 m ledning (1306) — 29819
Forlengerkabel for turvannsføler 10 m, 4 polet (8802) — 29822

Varenr: Kode: Pris:

AUTOMIX CT







Automix CT er en elektronisk reguleringsautomatikk for konstant fremledningstemperatur. Automix CT passer ESBE og Termomix shunt- og fordelingsventiler. Automix CT er enkel å installere både på nye og gamle anlegg. Temperaturen kan styres mellom 20°C–80°C.

29850

Settet inneholder:
1. Automix CT shuntmotor 24 VAC 50/60 Hz
2. Turvannsføler TI med 1 meter ledning
3. Nettadapter 230 vatt 50/60 Hz 190 mA 1,7 m ledning
4. Monteringssett

Reservedeler/automatikk til eldre Automix og Jet kan skaffes.

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

Varenr:	Kode:	Pris:

AUTOMIX 20







Automix 20 er en avansert elektronisk shuntautomatikk til radiator- og gulvvarmesystem. Fra den mikroprosessorstyrte romtermostaten styres all varmereguleringen. Den kompakte shuntautomatikken har flere praktiske funksjoner. Automix 20 har ett elektronisk døgnur for nattsenking som er meget enkelt å programmere. Automix 20 er utrustet med minimum og maksimum begrensing av fremledningstemperaturen samt frostsikring for å passe til alle typer av radiatorer- og gulvvarmesystem. Automix 20 leveres ferdig til montering. Installasjon gjøres fort og feilfritt med ferdige kontakter for givere og støpsel til nærmeste elektriske uttak. Det er ikke nødvendig med elektriker. Automix 20 sender styreimpulser fra giverne til shuntmotoren slik at fremledningstemperaturen alltid tilsvarer husets varmebehov.

29830

Settet inneholder:
1. Elektronisk mikro prosessor styrt romtermostat AM20
   med 4 lysdioder og elektrisk ur med døgnprogram
2. Shuntmotor 24 VAC 50/60 Hz
3. Turvannsføler TI med 1 meter ledning
4. Manøverledning 2 meter
5. Nettadapter 230 VAC 50/60 Hz 190 mA 1,7 m ledning

Ekstrautstyr:

Forlengerledning 23 m (1885) for manøverkabel	29840
Forlengerledning 40 m (1886) for manøverkabel	29841
Forlengerledning 60 m (1887) for manøverkabel	29842

Reservedeler/automatikk til eldre Automix og Jet kan skaffes.

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

	Varenr:	Kode:	Pris:

DANFOSS ECL COMFORT 110 (24V)



ECL Comfort 110 er en universel 1-kredsløbsregulator til brug i fjernvarmeunderstationer og fjernvarmeanlæg såvel som kedelsystemer. Produktet er en elektronisk regulator til
• vejrkompenseret regulering af fremløbstemperaturen
• konstant temperaturregulering (f.eks. varmt brugsvand)
og der kan installeres nye applikationer via chipkort og kommunikationsgrænseflade. Regulatoren er udviklet med henblik på let montering: et kabel, en tilslutning.

ECL Comfort 110-regulatoren har et specialfremstillet display med baggrundslys. Displayudlæsning er baseret på grafiske symboler såvel som tekst for at give et hurtigt overblik.

936000

Ekstrautstyr / tilleggsutstyr:

Romføler - ECA 60 digital m/display for styring av nattsenkning.	936012
Turvannsføler - ESM 11	936011
Uteføler - ESMT	936010

DANFOSS ECL COMFORT 200 (230V)



ECL Comfort 200 er en regulator som er forprogrammert til forskjellige anleggstyper. vejrkompensator eller som konstant temperaturregulator i fjernvarmeanlegg.
Ved å velge blant flere kort til ECL 200 kan man bruke den til tappvannsregulering, utekompansert shuntregulering eller kjelestyring. Se under.
Lavtempersturstyring av kjeler.

936002

Ekstrautstyr / tilleggsutstyr:

Sokkel til ECL Comdort 100/200/300 (anbefales)	936019
Romføler - ECA 60 digital m/display for styring av nattsenkning.	936012
Turvannsføler - ESM 11	936011
Uteføler - ESMT	936010
Monteringsbrakett for skap	936020
kort P16 - Tappevannsregulering	936014
kort P20 - Utekompansert kjelestyring for ett-trinns brennere	936015
kort P30 - Utekompansert shuntregulering	936016
Shuntmotor - AMB 162 for sleideventil - sammen med kort P30.	-

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

RESERVEDELER

Varenr:	Kode:	Pris:

DANFOSS ECL COMFORT 300 (230V)



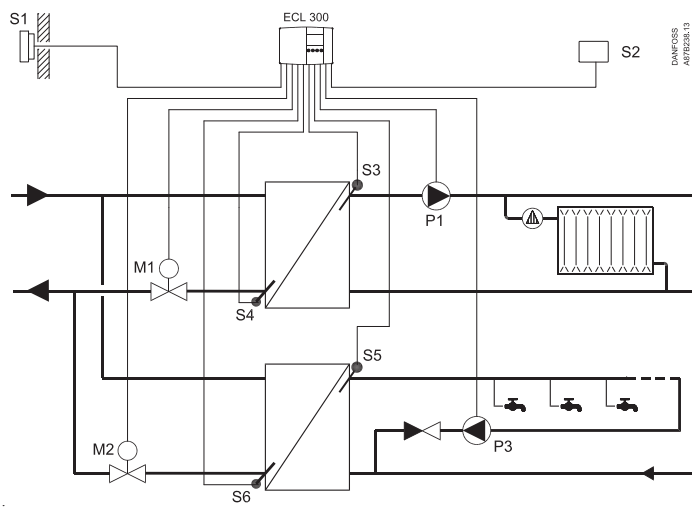
ECL 300 er en regulator som er forprogrammert til forskjellige anleggstyper. vejrkompensator eller som konstant temperaturregulator i fjernvarmeanlegg.
Denne regulatoren kan brukes til vejkompensering og konstant temperatur regulering i fjernvarmeanlegg, direkte med opblanding eller inndirekte med varmeveksler, samt i kjeleanlegg med sekvensstyring og evt. bruksvannsprioritering.
Lavtempersturstyring av kjeler.

936004

<u>Ekstrautstyr / tilleggsustyr:</u>

Sokkel til ECL Comdort 100/200/300 (anbefales)	936019
Romføler - ECA 60 digital m/display for styring av nattsenkning.	936012
Relemodul - ECA 80 - kan brukes sammen med kort C75.	936013
Turvannsføler - ESM 11	936011
Uteføler - ESMT	936010
kort C75 - Utekompansert kjelestyring for to-trinns brennere	936017

Danfoss ECL Comfort 300 (230V)



VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

FYRINGSAUTOMATER - RELÈ

	Varenr:	Kode:	Pris:



Rele Danfoss BHO 74	057H7240	12014
Rele Danfoss BHO 64.A	057H7230	12024
-erstatter BHO 61 - 62 - 64.1 - 64		



Siemens LOA 24		12205
Siemens LGB21.J30a27 for gass		12400
Siemens LOA28.173A27		12211



Består av:

Rele Danfoss BHO 64 A	12024
Adapter	12064
Fotomotstand LD (Ny type)	12111
Flens for LD	12151
Holder for LD	12152

Samlet sum:

Rele Danfoss BHO 64 A. erstatter:
BHO 11.1 - BHO 12.1-BHO
BHO 1 WLE, BHO 4 WLE (kan benytte adapter)
BHO 15 (må benytte ny sokkel)

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

RESERVEDELER

	Varenr:	Kode:	Pris:
			
Rele Landys & Gyr LAL 2.25	12230		
Rele Landys & Gyr LAL 1.25	12240		
Rele Landys & Gyr LAL 3.25	12242		
			
Rele Satronic TF 733/ 832.1	12500		
Rele Satronic TFI 812.2	12505		
			
Rele Satronic TF 830.3	12506		
Rele Satronic DK0970 mod. 05	12507		
Rele Satronic TF 802.1	12520		
Rele Satronic TF 834.3	12530		
Rele Satronic DKW 972 mod. 05	12509		
Rele Satronic DKW 976 mod. 05	12504		
- Vi skaffer flere rele på forespørsel			
			
Rele Satronic TMO 720.4	12510		
Erstatter: TMO 720			
TMO 720-2			
TMO 720-21			
			
Rele Riello 553 SE/H for Gulliver	3008883		
Rele Riello RL 522 SE	3003896		
Rele Riello Press 503 SE, (erstatter 502 SE)	3001150		
Rele Riello 530 SE, u/forvarming, (erstatter 483SE)	3001156		
Rele Riello 531 SE, m/forvarming	3001158		
Rele Riello 539 SE, lang forlufting	3001161		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

TILBEHØR TIL FYRINGSAUTOMATER - RELÈ

	Varenr:	Kode:	Pris:
 Adapter Danfoss BHA 11/12, BHO - LOA 057H7020	12064		
 Sokkel for Danfoss BHO 60 - 70 057H7010 + 057H7011	12059		
Sokkel for Landis & Gyr, LOA	12300		
 Adapter Landis & Gyr KF 8819 Fra LAB/LAI til LOA 22/24/44	12320		
 Sokkel for Landis & Gyr, LAL	12301		
Sokkel Satronic DKW	12512		

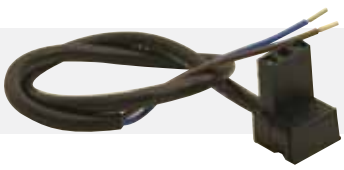
VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

Tilbehør til fyringsautomatikk - relè

	Varenr:	Kode:	Pris:
			
Fotomotstand Danfoss LD BHO 60/70 790 mm - sort	12111		
Fotomotstand Danfoss LDS - rød			
Fotomotstand Landis & Gyr QRB1A - sort	12250		
Fotomotstand Landis & Gyr QRB1B - rød	12249		
sort = LAV følsomhet			
rød = HØY følsomhet			
			
Fotomotstand Riello	3002280		
Passer til:			
Riello G 40-serien, Mectron			
Riello Press (Adapter nr. 3006441 må brukes på eldre brennere)			
Riello MEC (Adapter nr. 3006441 må brukes på eldre brennere)			
Fotomotstand Gulliver, passer til rele 553 SE	3007839		
			
Fotomotstand Landis & Gyr QRB3	12255		
UV fotocelle m/ kabel og flens	12561		
			
Fotomotstand Landis & Gyr RAR 7	12257		
Fotomotstand Satronic FZ 711S u/kabel	12555		
Fotomotstand Satronic MZ 770S u/kabel	12550		
Kabel til MZ 770S - F2 7115 rett	12551		
Kabel til FZ 711S - M2 7705 vinkel	12556		
Fotomotstand Satronic MZ770S u/kabel (80mm lengde)	12558		
Holder M2	12560		
			
Flens Landis & Gyr QRB1, liten	12251		
Flens Landis & Gyr QRB1, stor	12252		
Flens Danfoss LD BHO 60 - 70 057H 7071	12151		
Flens Landis & Gyr QRB3	12256		
			
Holder Dafoss LD BHO 60 - 70 057H 7072	12152		
Holder Landis & Gyr QRB1	12253		
Holder Landis & Gyr QRB3	12254		

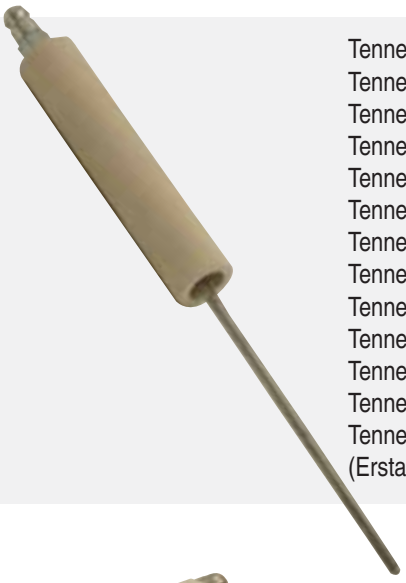
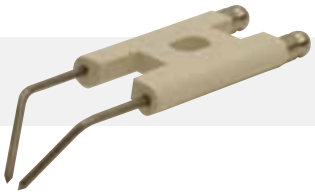
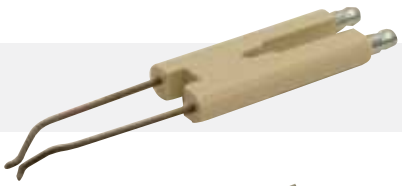
VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

TENNTRANSFORMATOR MED TILBEHØR

	Varenr:	Kode:	Pris:
 Trafo Type FIDA universal. 052L0082	13028		
 Tennkabel, 2 stk., universal for EBI, lengde 300 mm overgangskabel ny/ gl. trafo	19504		
 Kabel for EBI transformator Stikksett til trafo	13013 13015		
 Trafo-sett Danfoss EBI *Inneholder: trafo, to kabelsko, kabel til EBI og to tennkabler.*	13011		
 Elektrodyn E17 CK/2 (Trafo med faste kabler) Elektrodyn E17 CK/1 (Trafo uten kabler)	13100 13105		
 Noratel skilletrafo LF150B Noratel skilletrafo LF120C Noratel skilletrafo LF96C	71100 71110 71112		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

RESERVEDELER

		Varenr:	Kode:	Pris:
	Rayah-kobling, vinkel Rayah-kobling, rett	25200 25201		
	Tennkabel Type PLT pr. m Ø 7 mm Tennkabel Type Silikon pr. m Ø 7 mm	19500 19502		
	Tennelektrode Ø 14 x 68 mm, rett Tennelektrode Ø 14 x 85 mm, vinkel Tennelektrode Ø 14 x 84 mm, rett Tennelektrode Ø 14 x 68 mm, vinkel Tennelektrode Ø 14 x103 mm, vinkel Tennelektrode Ø 14 x128 mm, rett Tennelektrode Ø 11 x 85 mm, vinkel, bruk 19530 Tennelektrode Ø 11 x 85 mm, rett Tennelektrode Ø 11 x128 mm, rett Tennelektrode Ø 11 x103 mm, rett Tennelektrode Ø 14 x103 mm, rett Tennelektrode Ø 11 x 68 mm, vinkel Tennelektrode Ø 8 x100 mm, rett (Erstatter: 24055 Viscostat og 24060 Viscomin, må bøyes.)	19510 19511 19512 19513 19514 19516 19529 19530 19540 19541 19542 19544 19546		
	Tennelektrode dobbel for BOX FL, porselen	19550		
	Tennelektrode dobbel for Danheat, plast	19552		
	Tennelektrode, dobbel, porselen, passer Inter	24050		
	Vinkelfeste for trafo, pris pr. stk.	13001		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

	Varenr:	Kode:	Pris:

TERMOSTATER DANFOSS



Termostat DTO, Danfoss 059F1179 bruk 3/4” lomme, 35011	35010	
Termostat DTM, Danfoss 059F1150 bruk 1/2” lomme, 35016	35015	
Følerlomme 3/4” x 90 mm 059B0223 til DTO	35011	
Følerlomme 1/2” x 110 mm 059B0220 til DTM	35016	

TERMOSTATER SIEMENS



Siemens termostat RAZ-ST.010FP Arbeid og sikkerhetstermostat med manuell reset. Leveres med 1/2” x 100mm lomme.	35200	



Siemens termostat RAK-TR.1000S 15-95°C Arbeidstermostat med festebånd for montering på rør.	35202	
1/2” x 100mm lomme for termostat ALT-SB100	35204	



Siemens sikkerhetstermostat RAK-ST.010FP 95°C Leveres med 1/2” x 100mm lomme.	35206	
Siemens sikkerhetstermostat RAK-ST.030FP 110°C (fast temp.) Leveres med 1/2” x 100mm lomme.	35207	

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

RESERVEDELER

TERMOSTATER HONEYWELL

	Varenr:	Kode:	Pris:
 Varmlufttermostat Honeywell 1503B6, Kombi	18353		
 Varmlufttermostat Honeywell 1683B, 115 mm føler	35100		
Varmlufttermostat Honeywell 1691B, 195 mm føler	35105		
Varmlufttermostat Honeywell 1157B, 115 mm føler	35110		
Varmlufttermostat Honeywell 1017B, 195 mm føler	35115		
Sikkerhetstemostat Honeywell E1250, 76 mm føler	35120		
 Varmluft sikkerhetstermostat Honeywell 1006, 296 mm føler	35125		
Varmluft sikkerhetstermostat Honeywell 1048B, 115 mm føler	35130		
 Brakett for varmlufttermostat Honeywell	35135		
Brakett for varmlufttermostat Honeywell	35155		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

VARMLUFTSTERMOSTATER DANFOSS

		Varenr:	Kode:	Pris:
	Termostat RT 4, Danfoss 017-5036 -5 til +30°C Termostat RT 115, Danfoss 017-5198 +10 til +35°C	35070 35085		
	Termostat RT 14, Danfoss 017-5099 -5 til +30°C Termostat RT 101, Danfoss 017-5003 +25 til +90°C Følerlomme RT 017-4370 1/2”	35075 35080 35082		
	Termostat RT 140, Danfoss 017-5236 -15 til +45°C	35090		

TERMOSTATER, UR, PANELER MICRO MATIC

	Termostat ETP 1951 Micro Matic -30 til +30°C Romføler ETF 995	19601 19602		
	Romføler ETF 933 / 44 / 55 / 99 Passer for ETN 1441	19604		
	Termostat ETN 1441.P Micro Matic	19603		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

Varmluftstermostater - ur - paneler

RESERVEDELER

		Varenr:	Kode:	Pris:
	Kontaktur, Micro Matic, mekanisk, ukeur, MM7545Q	19605		
	Kontaktur, Micro Matic, digitalt ukeur, MM7595	19606		
	Minirele - 4 polet Sokkel til minirele Festebøyle til minirele	19607 19608 19609		
	Elektronisk 2-trinns termostat ER-T2 Med termistorføler i 1/2" x 125 mm følerlomme for styring av 2-trinns brennere med stillbar koblingsdifferanser for og imellom hvert trinn. Viser kjeletemperatur, har også O - 10V utgang Max 10A reléutgang.	19610		
	Elektroniske kjelevelgersentral ER-P3 For styring av 2-3 kjeler, olje eller el-kjeler. Automatisk innkobling av kjele 2 eller 3 etter behov. El. og olje kan kombineres. Leveres med termistorføler i 1/2" x 125 mm følerlomme.	19615		
	Elektronisk 2-trinns termostat MTC12 Med følerlommer og transformator for styring av 2-trinns brennere med stillbar koblingsdifferanse for og imellom hvert trinn. Viser temperatur, har også utgang for ekstern avlesning av temperatur. Max 1A, ved forbruk over 1A, bruk hjeleperelé. Brukes til varmtvannskjeler, er også velegnet til styring av brennere/varmluftaggregat til billakkeringsanlegg. Gir meget små temperatursvingninger i kabinen.	35210		
	Følerlomme MTC11 1/2" x 110 mm	35212		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

MOTORER OG TILBEHØR

	Varenr:	Kode:	Pris:



Motor 90W / 220V - Inter 10/11, Visco stat 110 mm flens 8 mm aksel	24105	
Kabel til brennermotor	11201	



Motor med kjølevifte 180W / 220W, 1400 omdr., 160 mm flens, 1/2" aksel	11110	
Motor med kjølevifte 250W / 220W, 2800 omdr., 160 mm flens, 1/2" aksel, (erstatter 11125)	11115	



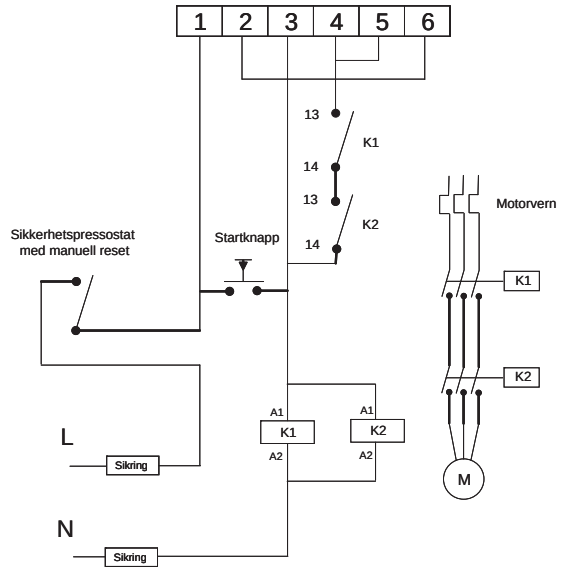
Kondensator	3 µF	1003	
Kondensator	4 µF	1004	
Kondensator	5 µF	1005	
Kondensator	8 µF	1008	
Kondensator	10 µF	1010	
Kondensator	12 µF	1012	
Kondensator	16 µF	1016	
Kondensator	20 µF	1020	

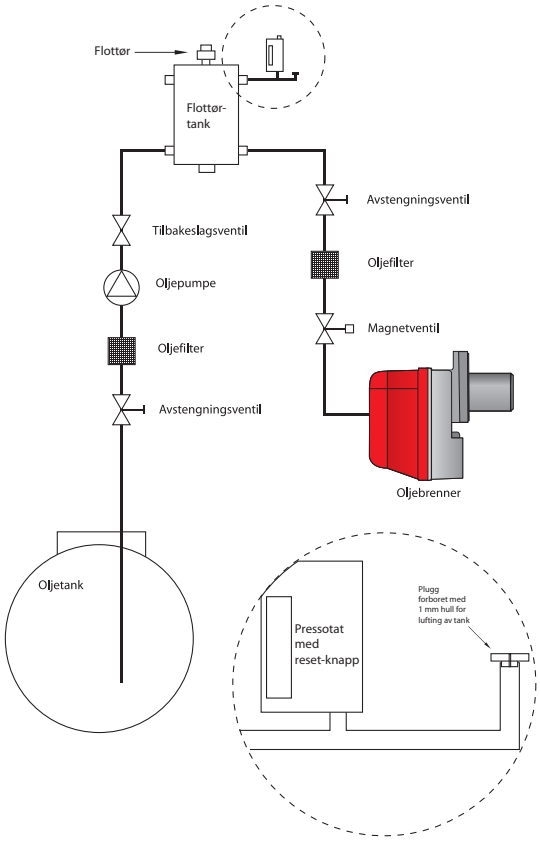
RESERVEDELER

	Varenr:	Kode:	Pris:
TRANSPORTPUMPER OG TILBEHØR			
 Transportpumper: Type B/AN67, 90kg/t, 1-3 bar, 2800 omdr., 1-FAS Type B/AJ6, 230kg/t, 1-3 bar, 2800 omdr., 1-FAS (Manometer og kran følger pumpene)	16515 16520		
Pumpekobling transportpumpe AN Lavtrykk - sett AN pumper Lavtrykk - sett AJ pumper	16572 16540 16542		
 Trykkoljeslange 1/4 x 3/8", lengde 750 mm	16652		
 Svingningsdemper, gummi, 30x30 mm, sett á 4 stk.	16650		
FLOTØRTANK FOR OLJEFORSYNINGSANLEGG			
 Flottørtank	26225		
 Flotørbryter for flotørtank	26228		
 Pressostat for flotørtank RT 112 m/manuell reset, 0,1 - 1,1 bar 3/8" BSP	35074		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

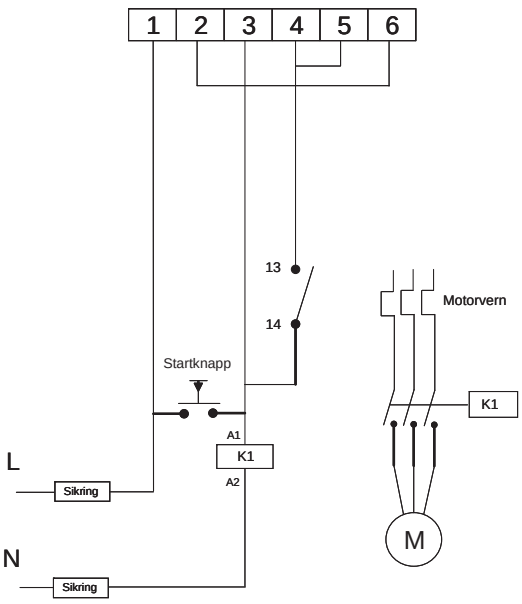
Oljeforsyningssystem med flottørtank og pressostat

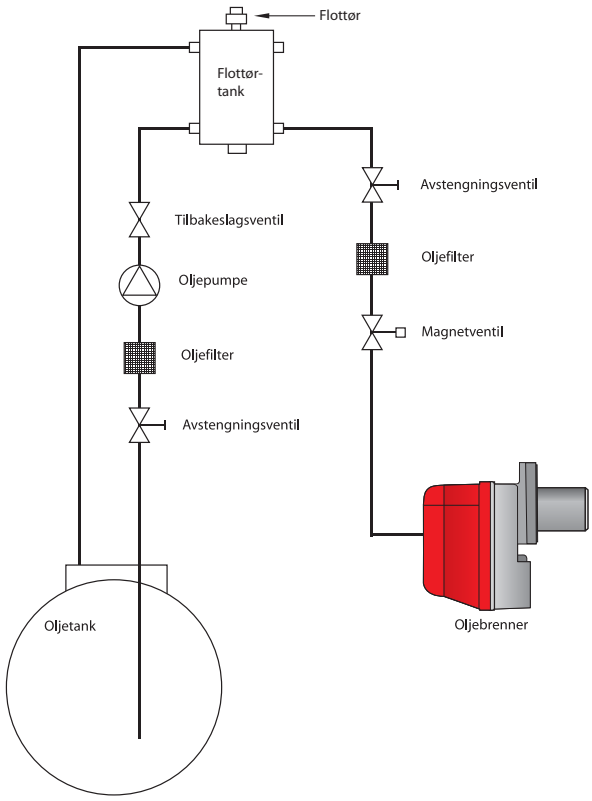




Oljeforsyningssystem med flottørtank
Gjelder for flottørbryter med 3 stk. flottører. Pumpestopp ved tom tank / rørbrudd. Husk at oljeforsyningspumpe alltid Skal forigles over brannbryter

Oljeforsyningssystem med flottørtank og sikkerhetsretur





Oljeforsyningssystem med flottørtank
Gjelder for flottørbryter med 3 stk. flottører. Pumpestopp ved tom tank / rørbrudd. Husk at oljeforsyningspumpe alltid Skal forigles over brannbryter

RESERVEDELER

DANFOSS OLJEPUMPER

	Varenr:	Kode:	Pris:



Pumpe, Danfoss MS12E L3	071G0130	14100
Pumpe, Danfoss MS12 L3	071G0115	14150



Pumpe, Danfoss RSA28	070-5376	14400
Pumpe, Danfoss RSA28	070L5370	14420
Pumpe, Danfoss RSA40	070-3230	14440
Pumpe, Danfoss RSA40	070-3240	14441
Pumpe, Danfoss RSA40	070L3230	14460
Pumpe, Danfoss RSA40	070L3244	14470
Pumpe, Danfoss RSA60	070-3354	14480
Pumpe, Danfoss RSA60	070L3350	14500
Pumpe, Danfoss RSA60	070L3366	14510
Pumpe, Danfoss RSA125	070L3400	14520
Pumpe, Danfoss RSA125	070L3410	14530
Pumpe, Danfoss RSA125	070-3410	14540



Pumpe, Danfoss BFP 21 L3	071N0156	14536
Pumpe, Danfoss BFP 21 R3	071N0157	14538
Pumpe, Danfoss BFP 21 L5	071N0158	14539
Pumpe, Danfoss BFP 21 R5	071N0159	14541
Pumpe, Danfoss BFP 41 L3	071N0160	14542
Pumpe, Danfoss BFP 20 L3	071N0168	14543
Pumpe, Danfoss BFP 20 R3	071N0162	14544
Pumpe, Danfoss BFP20 L5	071N0126	14547
Pumpe, Danfoss BFP 20 R5	071N0129	14549

SUNTEC OLJEPUMPER



Pumpe, Suntec	AN47A	7216-3, 54 mm flens	15030
Pumpe, Suntec	AE47R		15034
Pumpe, Suntec	AN47A	1326 32 mm nav	15035
Pumpe, Suntec	AN47A	7226-2, 54 mm nav	15040
Pumpe, Suntec	AN47D	7229-3, 54 mm nav	15060
Pumpe, Suntec	AN47C	1342-3, 32 mm nav	15070
Pumpe, Suntec	AN67A	7238-2, 54 mm flens	15080
Pumpe, Suntec	AN67C	7233-2, 54 mm flens	15090
Pumpe, Suntec	AN67C	1336, 32 mm nav	15091
Pumpe, Suntec	AN67C	7242, 54 mm nav	15092

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99



		Varenr:	Kode:	Pris:
Pumpe Suntec AS47A-7432-3 FPR,	54 mm flens	15400		
Pumpe Suntec AS47A-7436-3 FPR,	54 mm nav	15430		
Pumpe Suntec AS47C-7434-3 FPR,	54 mm flens	15410		
Pumpe Suntec AS47C-7438-3 FPR,	54 mm nav	15440		
Pumpe Suntec AS47C-1538-3 FPR,	32 mm nav	15600		
Pumpe Suntec AS47D-7435-3 FPR,	54 mm flens	15420		
Pumpe Suntec AS47D-1539-3 FPR,	32 mm nav	15610		
Pumpe Suntec AS57C-7441-2 FPR,	54 mm flens	15530		
Pumpe Suntec AU47L-9851 universal	32 mm nav	15520		
Pumpe Suntec AU47R-9852 universal	32 mm nav	15525		



Pumpe Suntec J4CA-C 1000-4P	54 mm flens	15850		
Pumpe Suntec J4CC-C 1000-4P	54 mm flens	15840		
Pumpe Suntec J6CA-C 1000-4P	54 mm flens	15870		
Pumpe Suntec J6CB-C 1000-4P	54 mm flens	15880		
Pumpe Suntec J6CC-C 1000-4P	54 mm flens	15860		
Pumpe Suntec J6CD-C 1000-4P	54 mm flens	15890		
Pumpe Suntec J7CA-C 1001-4P	54 mm flens	15920		
Pumpe Suntec J7CC-C 1001-4P	54 mm flens	15910		



Pumpe Suntec AJ4AC 1000-2P		15940		
Pumpe Suntec AJ4CC 1000-4P		15930		
Pumpe Suntec AJ6AC 1000-2P		15970		
Pumpe Suntec AJ6CC 1000-2P		15960		



Pumpe Suntec E6NA 1000-5P		16160		
Pumpe Suntec E6NC 1069-5P		16200		
Pumpe Suntec E6NC 1001-5P		16170		
Pumpe Suntec E6NB 1000-5P		16180		
Pumpe Suntec E6NA 1069-5P		16190		
Pumpe Suntec E7NA 1069-5P		16250		
Pumpe Suntec E7NC 1001-5P		16230		
Pumpe Suntec E7NC 1069-5P		16260		
Pumpe, Suntec TA3C-4010-1		16320		
Pumpe, Suntec TA4C-4010-5		16340		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

	Varenr:	Kode:	Pris:



Servicekoffert Suntec

Inneholder:
2 stk. Suntec pumper AU47L (15520), AU47R (15525),
1 stk. magnetspole (17101), 1 stk. bøssing (17109),
1 stk. flens (17110), 2 stk. filter AN/AS (17000),
2 stk. kabel (14760), 2 stk. lokkepakning (17030).

17130

DIVERSE OLJEPUMPER



Pumpe SP28 mm venstre — 14900



Pumpe Riello Mec — 3005351
Pumpe Riello G40-serien — 3007800

TILBEHØR TIL OLJEPUMPER

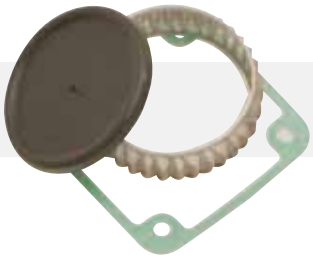


Service-kit, Danfoss, MS 071G0028 — 14802



Servicesett Danfoss, BFP, patronfilter 071 N 0012 — 14805

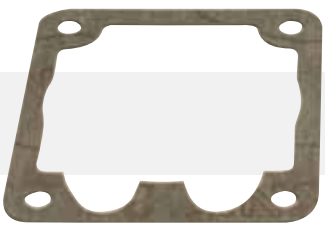
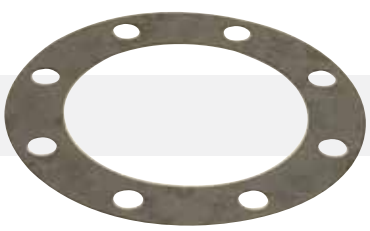
VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

	Varenr:	Kode:	Pris:
 Servicesett Danfoss, BFP, ringfilter 071 N 0011	14803		
 Servicesett Danfoss, RSA 28-40-60 070-0032 Servicesett Danfoss, RSA 95-125 070-0033	14804 14806		
 Akseltetting, BFP, venstre 071N0070 Akseltetting, BFP, høyre 071N0071	14807 14808		
 Akseltetting, RSA-RSH, venstre	14809		
 Spole, Danfoss, BFP 071N0010	14751		
 Magnetventil for Danfoss BFP NC-vent. + skive + mutter 071N0050	14752		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

	Varenr:	Kode:	Pris:
 Spolekabel, 600 mm	14760		
 Bøssing, Danfoss, MS/MSL/BFP 071B0011	14780		
 Bøssing m/flens til BFP og MS 071N0047	14781		
 Flens Danfoss RS/RSL 70-0211	14784		
 Trykkfjær for Danfoss RSA, 1-5 bar 070-0030	14820		
 Omløpsplugg, Danfoss BFP	14842		
 Filter Suntec AN/AS (lav) 20mm	17000		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

	Varenr:	Kode:	Pris:
 Filter Suntec AN/AS (medium) 23mm	17003		
 Filter Suntec AN/AS (høy) 27mm	17002		
 Filter Suntec AJ	17005		
 Filter Suntec J	17010		
 Lokkpakning Suntec AN/AS (Rev.1 - Rev.2 - Rev.3 - Rev.5) Lokkpakning Suntec AN/AS (Rev.4 - Rev.6)	17030 17031		
 Lokkpakning Suntec AJ	17040		
 Lokkpakning Suntec J	17045		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

RESERVEDELER

	Varenr:	Kode:	Pris:
 Akseltetting TA Rev.-1	17050		
 Akseltetting Suntec AN/AS/AL/AE/AU - nytt sett	17070		
Akseltetting Suntec AJ	17075		
 Akseltetting Suntec J/E (1000/1001)	17080		
 Spole til magnetventil Suntec AS	17101		
 Magnetventil til Suntec AS m/spole	17102		
Magnetventil til Suntec AU m/spole	17103		
 Omløpsplugg Suntec AN-AS-AJ	17105		
Omløpsplugg Suntec J-E	17106		
 Bøssing Suntec AN/AS 32/54 mm (med settskruer)	17109		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

	Varenr:	Kode:	Pris:
 Flens Suntec AN/AS/AU Flens og bøssing for Suntec AN/AS/AU 32 til 54 mm	17110		
 Filterinnsats SP pumpe	14902		
 Bøssing for SP pumpe 28/32 mm	14904		
 Pumpe filter for Eckerle UNI 2.2	14906		

KOBLINGER FOR OLJEPUMPER OG VIFTER

 Kobling 6 mm Universal Plast	19950	
Kobling 8 mm Universal Plast	19952	
Kobling 10 mm Universal Plast	19954	
Kobling 11 mm Universal Plast	19956	
Kobling 12 mm Universal Plast	19958	
Kobling 13 mm 1/2" Plast	19960	
Kobling 11 mm Universal m/skrue Plast	19961	
Kobling 7/16"	19964	
 Kobling for viftenav Plast	19962	
Kobling for viftenav Aluminium	19963	

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

Koblinger og medbringere

		Varenr:	Kode:	Pris:
	Koblingsende metal 7/16”	19965		
	Koblingsstav innv. stjernespor (1 meter)	19970		
	Koblingsstav M/2 utv. spor (1 meter)	19972		
	Medbringer / pumpekobling liten mod. (Danheat) Plast, passer alle små brennere	3000443		
	Medbringer / pumpekobling stor mod. (Press 3G) Plast	3002260		
	Medbringer / pumpekobling Box X.LN	25305		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

OLJESLANGER OG FATSPYD

	Varenr:	Kode:	Pris:



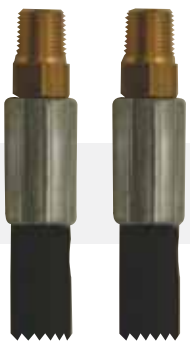
Oljeslange for 40-serien 800 mm		3005720
Oljeslange for Gulliver-serien 800mm		3006934



Oljeslanger m/fittings		
Oljeslange 1/4” x 1/4”x500 mm	(u/ ansatsnippel)	34001
Oljeslange 1/4” x 1/4”x700 mm	(u/ ansatsnippel)	34002
Oljeslange 1/4” x 1/4”x1000 mm	(u/ ansatsnippel)	34003
Oljeslange 1/4” x 1/4”x1500 mm	(u/ ansatsnippel)	34010
Oljeslange 1/4” x 1/4”x3000 mm	(u/ ansatsnippel)	34011
Oljeslange 1/4” x 1/4”x2000 mm	(u/ ansatsnippel)	34012
Oljeslange 3/8” x 3/8”x1000 mm		34004
Oljeslange 3/8” x 3/8”x1500 mm		34005
Oljeslange 1/2” x 1/2”x1000 mm		34006
Oljeslange 1/2” x 1/2”x1500 mm		34007
Oljeslange 1” x 1300mm		3006182



Oljeslange 1/4” x 1/4” x 3000 mm dobbelslange for byggtørker	34008



Trykkslange 1/8” x 1/8” x 300 mm	34100



Fatspyd for byggtørker 1000mm	36300

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

RESERVEDELER

DIVERSE

	Varenr:	Kode:	Pris:
 Prøveslange klar 1/4" Nippel x 1/4" omløp	19200		
 Trykkrør 1/8" x 1/8" glødd	19205		

ANSATSNIPPLER OG ALBUER FOR OLJESLANGER

 Ansatsnippler 1/8" stål	36523	
Ansatsnippler 1/4" stål	36520	
Ansatsnippler 3/8" stål	36521	
Ansatsnippler 1/2" stål	36522	
Ansatsnippler 1/4" x 3/8" stål	36503	
Ansatsnippler m/2 Koner for skjøting av oljeslanger	36524	
 Albu stål 1/4" med en svivel, utvendig gjenger	36600	
Albu stål 3/8" med en svivel, utvendig gjenger	36603	
Albu stål 1/2" med en svivel, utvendig gjenger	36604	
Albu stål 1/4" utv. gjenger	36601	
Albu stål 3/8" utv. gjenger	36602	

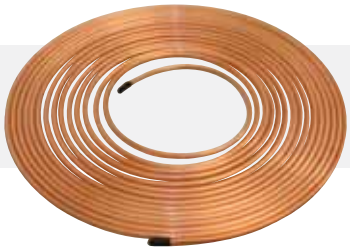
VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

MESSINGRØRDELER - KOBBERDELER

	Varenr:	Kode:	Pris:



Albu 5/16” med 2 stk. o-ring trykkmutter	90950
Nippelmuffe 5/16” o-ring trykkmutter x 1/4” inv.gjenger	90660
Tippunion 5/16” o-ring trykkmutter x 1/4” utv.gjenger	90980
Union rett 5/16” o-ring	90985
Albu tippunion 5/16” o-ring trykkmutter x 1/4” utv. gjenger	90990



Kobberrør 4 mm glødd pr. meter	36675
Kobberrør 3/16” glødd pr. meter	36660
Kobberrør 5/16” glødd pr. meter (8 mm 15m rull)	90991



Albu	4 mm klemring messing	36677
Union	4 mm klemring messing	36680
Tippunion	4 mm klemring messing (1/8” gjenger)	36670
Albu	4 mm klemring messing (1/8” gjenger)	36673
Tippunion	3/16” klemring messing (1/8” gjenger)	36653
Albu	3/16” klemring messing (1/8” gjenger)	36650



Ansatsnippler	1/8” messing		36515
Ansatsnippler	1/4” messing		36516
Ansatsnippler	3/8” messing		36517
Ansatsnippler	1/2” messing		36518
Ansatsnippler	3/4” messing	pris på forespørsel	36519
Ansatsnippler	1” messing		36514

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

		Varenr:	Kode:	Pris:
	Overgangsansatsnippel 1/4” x 1/8” messing	36020		
	Overgangsansatsnippel 3/8” x 1/4” messing	36022		
	Overgangsansatsnippel 1/2” x 3/8” messing	36024		
	Overgangsansatsnippel 3/4” x 1/2” messing	36026		
	Overgangsansatsnippel 1” x 3/4” messing	36028		
	Overgangsnippler 1/4” x 1/8” messing	36501		
	Overgangsnippler 3/8” x 1/4” messing	36502		
	Overgangsnippler 1/2” x 3/8” messing	36500		
	Overgangsnippler 3/4” x 1/2” messing	36504		
	Muffe 1/8” messing	36658		
	Muffe 1/4” messing	36659		
	Muffe 3/8” messing	36657		
	Muffe 1/2” messing	36656		
	Muffe 3/4” messing	36654		
	Muffe 1” messing	36655		
	Overgangsmuffe 1/4” x 1/8” messing	36665		
	Overgangsmuffe 3/8” x 1/4” messing	36666		
	Overgangsmuffe 1/2” x 3/8” messing	36667		
	Overgangsmuffe 3/4” x 1/2” messing	36668		
	Overgangsmuffe 1” x 3/4” messing	36669		
	Nippelmuffe 1/8” messing	36630		
	Nippelmuffe 1/4” messing	36631		
	Nippelmuffe 3/8” messing	36632		
	Nippelmuffe 1/2” messing	36633		
	Nippelmuffe 3/4” messing	36634		
	Nippelmuffe 1” messing	36635		
	Nippelmuffe 1/2” x 3/4” messing	36636		
	T-rør 1/8” messing	36640		
	T-rør 1/4” messing	36641		
	T-rør 3/8” messing	36642		
	T-rør 1/2” messing	36643		
	T-rør 3/4” messing	36644		
	T-rør 1” messing	36645		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99



		Varenr:	Kode:	Pris:
Plugg	1/8” messing	36685		
Plugg	1/4” messing	36686		
Plugg	3/8” messing	36687		
Plugg	1/2” messing	36688		
Plugg	3/4” messing	36689		
Plugg	1” messing	36690		



Kappe	1/8” messing	36691		
Kappe	1/4” messing	36692		
Kappe	3/8” messing	36693		
Kappe	1/2” messing	36694		
Kappe	3/4” messing	36695		
Kappe	1” messing	36696		



Albue	1/8” messing	36700		
Albue	1/4” messing	36702		
Albue	3/8” messing	36704		
Albue	1/2” messing	36706		
Albue	3/4” messing	36708		
Albue	1” messing	36710		

KULEVENTIL



Kuleventil	1/4”	36001		
Kuleventil	3/8”	36005		
Kuleventil	1/2”	36010		
Kuleventil	3/4”	36011		
Kuleventil	1”	36012		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

RESERVEDELER

MANOMETER

	Varenr:	Kode:	Pris:
 Manometer 1/8" 0-16 bar, Ø 40 mm	19003		
Manometer 3/8" 0-4 bar, Ø 63 mm	19014		
 Manometer 1/4" 0-1,6 bar Ø 63 mm	19008		
Manometer 1/4" 0- 4 bar Ø 63 mm	19010		
Manometer 1/4" 0-16 bar, Ø 63 mm	19020		
Manometer 1/4" 0-25 bar, Ø 63 mm	19025		
Manometer 1/4" 0-40 bar, Ø 63 mm	19030		
 Manometer 1/2" 0-2,5 bar / 25 m VS, Ø 100 mm	19032		
 Manometer væskefylt 1/4" 0-1 bar, Ø 63 mm	19033		
Manometer væskefylt 1/4" 0-4 bar Ø 63 mm	19035		
Manometer væskefylt 1/4" 0-6 bar, Ø 63 mm	19040		
Manometer væskefylt 1/4" 0-10 bar, Ø 63 mm	19044		
Manometer væskefylt 1/4" 0-16 bar, Ø 63 mm	19045		
Manometer væskefylt 1/4" 0-25 bar, Ø 63 mm	19050		
Manometer væskefylt 1/4" 0-40 bar, Ø 63 mm	19055		
 Vacuum-meter 1/4" -1 - 0 bar, Ø 63 mm	19005		
Vacuum-meter 1/4" -1 - 0 bar, Ø 63 mm (væskefylt)	19007		
 Nippelmuffe messing 1/4" - 1/8"	19042		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

	Varenr:	Kode:	Pris:



U-rørsmanometer	19056	
Slange U-rørsmanometer (2 meter)	19082	
Magnetholder U-rørsmanometer	19084	
Manometerfarge for U-rør	19080	
19056 - 19082 - 19084 selges som sett		



Manometerkran med lufteskrue 1/8”	19090	

OLJEFILTER



Filter 1/4” oventrop	22010	
Filter 3/8” oventrop	22015	
Filter 1/2” oventrop	22020	
Filter 3/4” oventrop	22025	
Filter 1” oventrop	22030	



Filter 3/4” Oventrop med kran	22027	



Opphengsbeslag KF2000	22080	
Filterpatron KF2000	22081	

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

OLJEFILTERINNSATSER

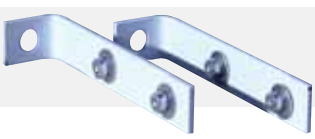
		Varenr:	Kode:	Pris:
	Filterinnsats Oventrop SIKU 50 - 75 µm Filterinnsats Oventrop SIKU 30 µm	22016 22017		
	Filterinnsats overtrop 1/4" - 1/2" Zinther/bronze	22018		
	Filterinnsats overtrop 3/4" til 1"	22040		
	Filterinnsats lang type 30µm hvit Filterinnsats lang type 70µm blå	22019 22024		
	Filter for Tiger Loop Plus	22012		

OLJEFILTERTILBEHØR

	Opphengsbeslag for Oventrop 1/4" - 1/2"	22050		
	Filterhus messing til Overtrop O-ring for Oventrop 1/4" - 1/2" Filterpakning for KF2000	22046 22045 22083		
	Filterhus, lang, plast Filtertang Adapter Oventrop	22047 22048 22013		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

OLJEFORVARMER / OLJEAVLUFTERE / FLOW CONTROL

		Varenr:	Kode:	Pris:
	Tiger Loop® Original - Oljeavlufter / Flow control 100 kg/t	22100		
	Tiger Loop® Combi - Oljeavlufter m/ oljefilter 100 kg/t	22101		
	Tiger Loop® Plus	22103		
	Oljeavlufter / Flow control Dobbel 160 kg/t Oljeavlufter / Flow control Trippel 240 kg/t	22104 22105	NETTO NETTO	
	Fester for oljeavlufter / Flow control (dobbel) Fester for oljeavlufter / Flow control (trippel)	22107 22106		
	Oljeforvarmer med 3/8" filter	22038	NETTO	

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

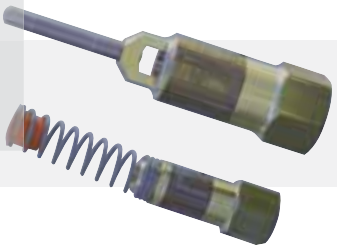
RESERVEDELER

DIVERSE VENTILER FOR OLJETANKER

	Varenr:	Kode:	Pris:



Trykkreduskjonsventil for olje m/manometer
180 L/h, 0 - 2,5 bar 1/4” — 19085



Bunnventil 3/8” m/fjær — 25081
Bunnventil 1/2” m/fjær — 25082
Bunnventil 3/4” m/fjær — 25084
Bunnventil 1” m/fjær — 25085



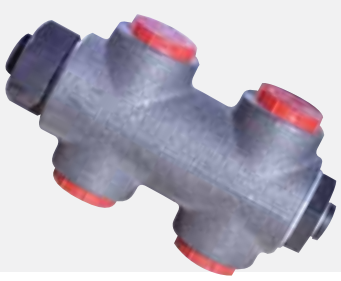
Tilbakeslagsventil 3/8” — 22108
Tilbakeslagsventil 1/2” — 22109
Tilbakeslagsventil 3/4” — 22110



Antihevertventil m/10 mm klemring åpningstrykk: 0,3 bar — 22111
Antihevertventil m/12 mm klemring åpningstrykk: 0,3 bar — 22112



Trykkreguleringsventil 90˚ 3/8” (0,5 - 2,5 bar) — 22128
Trykkreguleringsventil 90˚ 1/2” (0,5 - 2,5 bar) — 22129
Trykkreguleringsventil 90˚ 3/4” (0,5 - 2,5 bar) — 22130
Trykkreguleringsventil 90˚ 1” (0,5 - 2,5 bar) — 22131



For trykkanlegg eller ringledning. Max temp: 150˚C. m/ manometer anslutning, 1-4 bar.

Trykkreguleringsventil B-PP 1/4” — 22118
Trykkreguleringsventil B- P 3/8” — 22119
Trykkreguleringsventil B- G 1/2” — 22120
Trykkreguleringsventil B- GH 3/4” — 22121
Trykkreguleringsventil B- GHG 1” — 22122

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

ANNET UTSTYR FOR OLJETANKTER



	Varenr:	Kode:	Pris:
Tankgjennomføring Universal 1” x 8/10/12 mm	36530		
Tankgjennomføring Universal 1” x 15 mm	36531		
Tankgjennomføring Universal 1” x 18 mm	36532		
Tankgjennomføring Universal 1” x 22 mm	36533		
Tankgjennomføring Universal 3/4” x 8mm (5/16”)	36536		



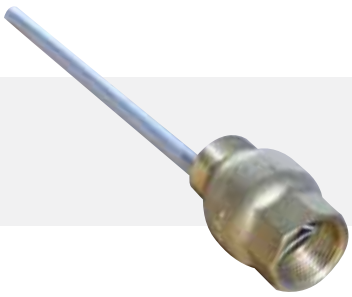
Luftehette for oljetank 1 1/2” Zink	36541		
Luftehette for oljetank 1 1/4” Zink	36540		



Lufthette for oljetank 2” Zink	36542		



Lufthette for oljetank 1 1/4” messing	36543		
Lufthette for oljetank 2” messing	36544		



Varselfløyte i hus for lufterør 1 1/4” messing	36553		
Varselfløyte i hus for lufterør 2” messing	36554		



Påfyllkappe 1 1/4” x 2” messing	36568		
Påfyllkappe 2” x 2” messing	36569		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

		Varenr:	Kode:	Pris:

DELAVAN DYSER



Dyser Delavan 0,4 USgal/t	(ved 1-11 dyser)	pr. stk.
Dyser Delavan 0,5 USgal/t og over	(ved 1-11 dyser)	pr. stk.
Dyser Delavan 0,4 USgal/t	(ved 12 eller flere dyser)	pr. stk.
Dyser Delavan 0,5 USgal/t og over	(ved 12 eller flere dyser)	pr. stk.

Delavan har esker med 12 stk. dyser.

DANFOSS DYSER

Dyser Danfoss 0,4 - 20 USgal/t	(ved 1-9 dyser)	pr. stk
Dyser Danfoss 0,4 - 20 USgal/t	(ved 10 eller flere dyser)	pr. stk

Danfoss har esker med 10 stk. dyser.



MONARCH DYSER

Dyser Monarch - Kun på bestilling.

DIVERSE DYSE UTSTYR



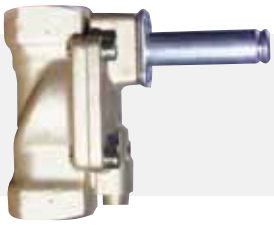
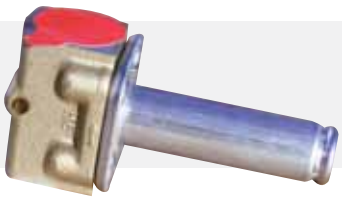
Avskjæringsventil for dyse	Steinen	32222	
Avskjæringsventil for dyse	Danfoss	32223	
Avskjæringsventil for dyse	Monarch/Delavan	32221	



Dysekoffert - 44 dyser	32200	
Dysekoffert - 64 dyser	32201	
Dysekoffert - 128 dyser	32202	

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

MAGNETVENTILER

	Varenr:	Kode:	Pris:
 Magnetventil 1/8" Rapa	27010		
Magnetventil 1/4" Rapa	27015		
Kabel for Rapa magnetventil	14760		
 Magnetventil Danfoss EV220B 15 NC 1/2" WBD 032U7115	27020		
Magnetventil Danfoss EV220B 20 NC 3/4" WBD 032U7120	27025		
Magnetventil Danfoss EV220B 25 NC 1" WBD 032U7125	27030		
Magnetventil Danfoss EV210B 1,5 B (EVSI 1,5) 1/8" NC WBD 032U5701	27031		
 Magnetventil Danfoss EV210B 1,5 B (EVSI 1,5) 1/4" NC OL 032U5710	27032		
Magnetventil Danfoss EV210B 3 B (EVSI 3) 3/8" NC OL 032U3606	27033		
Magnetventil Danfoss EV220B 4,5K 10 1/2" NC OL 0,1-20 bar 032U1252	27034		

DIVERSE

 Oljeinsats for EVSI 15	27026		
Oljeinsats for EVSI 20	27027		
 Spole for Danfoss EV210B / EVSI 220V 042N7501	27040		
 Plugg til spole 042N0156	27045		
 Kabel m/plugg Rapa 500 mm	14760		
 Spole for Rapa, passer 1/4" og 1/8"	27016		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

OLJEFORVARMERE



	Varenr:	Kode:	Pris:
Forvarmer Danfoss FPHB5 030N1201	12181		
Forvarmer Danfoss FPHB5 030N1202	12182		
Forvarmer Danfoss FPHB5 030N1218	12183		
Forvarmer Danfoss FPHB5 030N1219	12184		
Forvarmer Danfoss FPHB5 030N12223	12185		
Mutter for forvarmer 030N0593	12188		
Loddestuss 8 mm til forvarmer 030N0346	12189		
Pakning forvarmer 633L2111	12190		
Kabel m/plugg til forvarmer 030N0045	12191		

ELEKTRISKE TIMETELLERE



Timeteller for innfelling — 19400



Timeteller for veggmontering — 19402

OLJEMENGDEMÅLERE

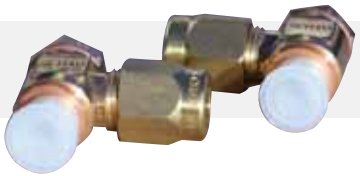


Oljemengdemåler VZO-4, 1/8" Max 80 L/h, 25 bar, 50˚C — 26200
Oljemengdemåler VZO-4, 1/8" RE 0,1 L pr. puls — 26212



Oljemengdemåler VZO-8 , 1/4" Max 200 L/h, 25 bar, 60˚C — 26205
Oljemengdemåler VZO-8 , 1/4" RE 0,1 L pr. puls — 26215

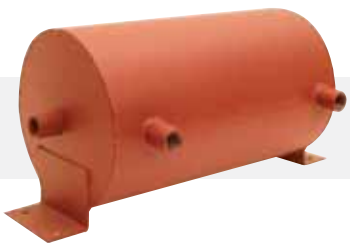
Oljemengdemåler VZO-15 , 1/2" Max 600 L/h, 16 bar, 130˚C — 26207
Oljemengdemåler VZO-20 , 3/4" Max 1000 L/h, 16 bar, 130˚C — 26210



Monteringssett for VZO-4 — 20351
Monteringssett for VZO-8 — 27206

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

OLJETANKMÅLERE

	Varenr:	Kode:	Pris:
 Tankmåler, Haenni 0,7-2 m Tankmåler, Haenni 1-3 m	26220 26221		
 Tankmåler EMA Snormåler 0-2 m	26223		
 Flotørtank for oljeforsyningsanlegg *Se side 171 for detaljert oversikt og løsninger.*	26225		
 Flotørbryter for flotørtank *Se side 171 for detaljert oversikt og løsninger.*	26227		
 Pressostat for flotørtank RT 112 m/manuell resett, 0,1 - 1,0 bar, 3/8" BSP	35074		

	Varenr:	Kode:	Pris:

GASSKULEVENTILER



Gasskuleventil 1/2”	71002	
Gasskuleventil 3/4”	71003	
Gasskuleventil 1”	71004	
Gasskuleventil 1 1/4”	71005	



Gassavstegningsventil, automatisk lukking 1/2”	71095	

GASSMANOMETER



Gassmanometer 0-40 mbar 100mm Ø 1/2”	71090	



Gassmanometer 0-100 mbar 100m Q 1/2”	71092	
Gassmanometer 0-160 mbar 100m Q 1/2”	71093	

GASSFILTER



Gassfilter	70202	

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

BACHARACH RØKGASSANALYSESETT



SETTET BESTÅR AV:	Varenr:	Kode:	Pris:
Koffert	30012		
Sotpumpe	30200		
Sotpapir	30102		
Sotskala	30104		
Stempelfett	30230		
CO^2 måler	30020		
CO^2 slange komplett	30025		
CO^2 kalkulator	30100		
CO^2 væske	30150		
Røkgasstermometer	19100		
Komplett sett:	**Pris på forespørsel**		



CO_2-måler, Bacharach	30020	



Slange CO_2 komplett, Bacharach	30025	



Trekkmåler	30030	NETTO

RESERVEDELER

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

Tilbehør for røkgassanalyse - røkgasstermometer

RESERVEDELER

	Varenr:	Kode:	Pris:
 CO_2 væske	30150		
 Sotpumpe komplett *Inkl. sotpapir, sottallskala, stempelfett*	30200		
 Røkgass termometer 0-500˚C, lengde: 140 mm	19100		
Røkgass termometer 0-500˚C, lengde: 290 mm	19101		

Reservedeler til Bacharach sotpumpe:

Sugerør for sotpumpe	30210	
Fjær for sugeslange, sotpumpe	30212	
Gummislange, sotpumpe	30214	
Håndtak, sotpumpe	30216	
Stempel, sotpumpe	30218	
Toppdeksel, sotpumpe	30220	
Ventil, sotpumpe	30222	
Stemelfett for sotpumpe	30230	
Sotpapir	30226	
Menbran	30224	
Sotpapir-holder m/slangenippel	30232	

Pris på forespørsel

BACHARACH
The Measurable Difference

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

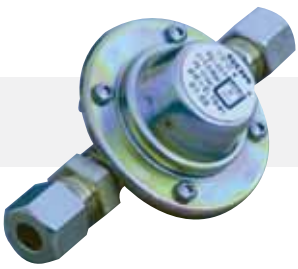


	Varenr:	Kode:	Pris:
Dagtank, Combi, 20 ltr., med måler og kran	91010		



Oljeautomat BM 346, 4 ltr. tank	90020		

Trykkpumpe veggmontert (12 liter/t)	90017		
Trykkpumpe tankmontert (15 liter/t)	90018		



Reduksjonsventil 60 K 5/16" tilkobling, innløpstrykk, max 6 bar, utløpstrykk 0,1 bar. Max gjennomstrømning 20 L/t.	90090		



Veke, glassfiber, 16 mm, ferdig kappet	90102		
Veke, glassfiber, 16 mm, rull á 50 m	90103		
Veke, glassfiber, 25 mm, ferdig kappet	90104		
Veke, glassfiber, 25 mm, rull á 50 m	90105		

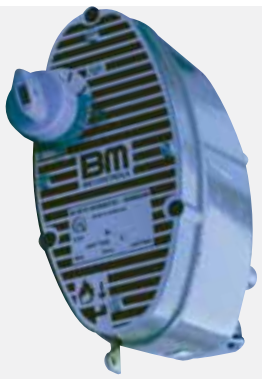
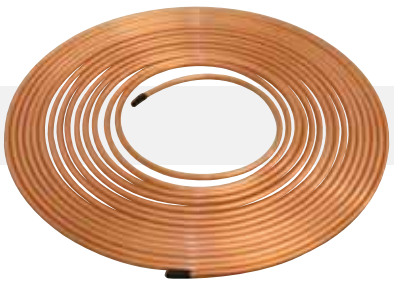


Albue 5/16" med 2 stk. o-ring trykkmutter	90950		
Nippelmuffe 5/16" o-ring trykkmutter x 1/4" inv. gjenger	90660		
Tippunion 5/16" o-ring trykkmutter x 1/4" utv. gjenger	90980		
Union rett 5/16" o-ring	90985		
Albue tippunion 5/16" o-ring trykkmutter x 1/4" utv. gjenger	90990		

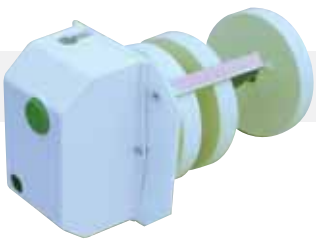
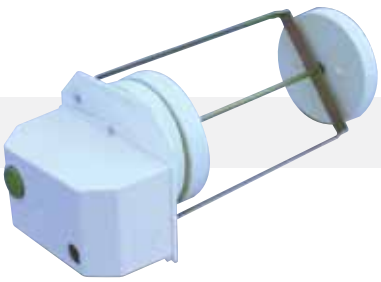
VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

Flotørventil - kobberrør - service-kit

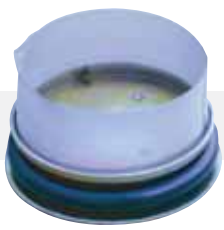
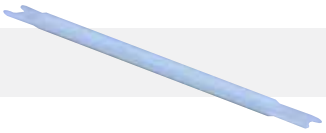
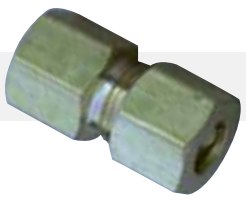
RESERVEDELER

	Varenr:	Kode:	Pris:
			
Flotørventil BM type 30	90040		
Front-skilt til BM 30 flottørventil	90003		
Låsefjær til utløpsventil BM 30 flottørventil	90006		
Utløpsdyse til BM 30 flottørventil	90007		
O-ring utløpsdyse	90008		
Innløpsventil til BM 30 flottørventil	90010		
Fjær for utløpsdyse til BM 30 flottørventil	90011		
Filterdeksel til BM 30 flottørvntil	90014		
Filterpakning til BM 30 flottørventil	90015		
Filter til BM 30 flottørventil	90016		
			
Service-kit BM 30 3 Filter, 5 filterpakninger, 2 filterdeksler, 1 innløpsventil, 2 utløpsdyser, 2 fjærer, 10 o-ringer, 2 låsefjærer, diverse skruer, 4 BM nippel 14 mm.	90030		
			
Temp-o-mat tempregulator BM 30 flotørventil	90041		
Forbruksmåler, type BRAUN HZ 3, kap.: 0,18 - 12 L/t	90100		
			
Kobberrør 5/16" glødd pr. meter (8 mm 15m rull)	90991		
			
Spesialmutter for 5/16" rør m/utv. 14 mm gjenger	91011		
Plugg 1/4" messing (ikke avbildet)	36686		
T-rør spesial 1/4" inv. gj. i gjennomløp, 5/16" o-ring sideløp (ikke avbildet)	91020		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

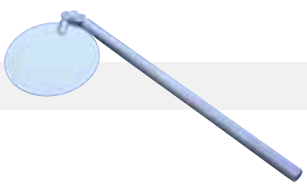
	Varenr:	Kode:	Pris:
 Nålventil 5/16” med o-ring trykkmutter	91092		
 Motor til BM 346-347 oljeløfter	90614		
Microbryter til BM 346-347 oljeløfter m/kabel	90619		
Medbringer til BM 346 oljeløfter	90620		
 Brytersett til BM 346 oljeløfter	90621		
 Brytersett til BM 347 oljeløfter	90704		
Lokk til BM 346 oljeløfter	90601		
Pumpehode til BM 346-347 oljeløfter	90622		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

	Varenr:	Kode:	Pris:
 Gummimuffe til BM 346-347 oljeløfter	90623		
 Kontraventil til BM 346-347 oljeløfter	90624		
 Filter komplett med o-ring til BM 346-347 oljeløfter	90625		
 O-ring til BM 347 oljeløfter	90626		
O-ring 5/16”	90709		
O-ring 3/8”	90710		
 Filterdeksel til BM 346-347 oljeløfter	90627		
 Medbringer til BM 347 oljeløfter	90703		
 Tilbakeslagsventil 5/16” m/ o-ring	90992		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

TESTUTSTYR FOR BRENNERE

	Varenr:	Kode:	Pris:
			
Tester, UP 940 Satronic	26907		
Tester, LOA (m/veske)	26909		
Tester, Satronic TF (m/veske)	26913		
			
Tester, Gulliver	26911		
			
Intertest for BHO 61	26901		
			
Sikring for intertest	26904		
Sikring for intertest 6,3 A TR5	26905		
			
Vacumpumpe, sugepumpe	19212		
Konus, gummi, vacumpumpe	19215		
Ventil, vacumpumpe	19218		
Stempel vacumpumpe	19221		
			
Vacumpumpe, sugepumpe, Saugfix m/4 liter beholder	19228		
			
Flammespeil	25505		

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99

RESERVEDELER

Varenr: Kode: Pris:

ABSORBERENDE MIDDEL



Kallak absorbent - Hurtigvirkende
En serdeles hurtig effektiv absorbasjonsevne uten slipeeffekt - som er meget lett å fjerne da den nærmest kapsler inn f.eks oljespill etc.

Brukes effektivt på mineraloljer, syntetiske oljer, matoljer, bremsevæske, kjølevæske, bensin og andre petroleumsprodukter, maling, lakk, blod, urin, avskjæringsvæsker osv.

Tekniske data:

Varetype:	Naturtorv
Omdanningsgrad:	Lite - middels
Finhetsgrad:	Grov
Bruksdensitet:	Ca. 50 kg m3
Bruksvolum:	Ca. 80 L pr. sekk
Tørrstoff:	Ca. 5 kg pr. sekk
Askeinnhold:	Mindre enn 5%
pH:	Ca. 5
Tillsetting:	Kalkdolomitt, kutter
Oppbevaring:	Tørt og frostfritt

Kallak absorbent - sekk à ca 80 Liter

19313

VVPARTS®
Tlf: 69 26 46 50 Fax: 69 26 46 99