



Dokument <b>P APPARATER,LEDNINGAR MM I RÖRSYSTEM ELLER RÖRLEDNINGSNÄT</b>	Sidnr 1(2)
	Handläggare MBa
	Projektnr
	Datum 2022-11-17
Projektnamn Beskrivningstext <b>Shuntgrupp direktförsörjning</b>	Status

Kod	Text	Enhet	Mängd
-----	------	-------	-------

Denna tekniska beskrivning ansluter till AMA VVS & Kyl 16

**P APPARATER, LEDNINGAR MM I RÖRSYSTEM ELLER RÖRLEDNINGSNÄT**

**PS VENTILER MM I VÄTSKESYSTEM OCH GASSYSTEM**

**PSA VENTILER OCH SHUNTGRUPPER MED SAMMANSATT FUNKTION**

**PSD.2 Förtillverkade shuntgrupper**

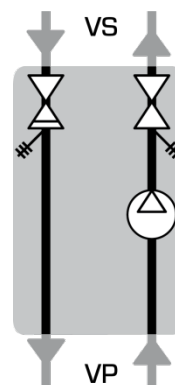
**PSD.24 Förtillverkade shuntgrupper i värmesystem**

Backventil i sekundärkrets är integrerad i termometerkulventil på returen.  
Shuntgrupp levereras med pump på höger sida men den kan byggas om till vänster sida.

Fabrikat: ESBE  
Typ: GDA21x  
Tryckklass: PN10  
Medietemperatur: GDA211: +5°C till +100°C  
GDA212: +5°C till +110°C  
Systemvätska: Vatten-/glykolblandningar, max. 50 %.  
Cirkulationspump: Strömförsörjning, 230V AC  
Material: Cirkulationspump, gjutjärn  
Kulventil, mässing CW614, CW617  
Rörkoppel & väggfäste i handelsstål  
Isolering, EPP

Ingående komponenter

- 1 st Rörkoppel i handelsstål
- 2 st Termometerkulventiler 0-120°C
- 1 st Kulventil med vred
- 1 st Cirkulationspump se tabell
- 1 st Backventil
- 1 st Isolering
- 1 st Justerbart väggfäste





Dokument  
**P APPARATER,LEDNINGAR MM I RÖRSYSTEM  
ELLER RÖRLEDNINGSNÄT**

Sidnr  
2(2)

Handläggare  
MBa

Projektamn  
Beskrivningstext

ProjektNr

**Shuntgrupp direktförsörjning**

Datum  
2022-11-17

Status

Kod

Text

Enhet

Mängd

Typ	DN	Pump	Anslutn.	Anslutn.	ESBE art nr	RSK
GDA211	25	Wilo PARA 25-130/6-43/SC Effektförbrukn. 3-43W	G 1"	G 1½"	61001100	5492823
GDA212	25	Grundfos UPM3 AUTO 25-50 130 Effektförbrukn. 4-33W	G 1"	G 1½"	61001300	5492825
GDA211	32	Wilo PARA 25-130/8-75/SC Effektförbrukn. 10-75W	G 1¼"	G 1½"	61001200	5492824
GDA212	32	Grundfos UPM3 AUTO 25-70 130 Effektförbrukn. 2-52W	G 1¼"	G 1½"	61001400	5492826