

# REGULATORS

## HBS 200-1-2



- Højtryksregulator - to trins
- Montering på 200 bar gasflaske - høj præcision af regulering
- Velegnet til rene gasser og blandinger, ikke korrosive
- Udført i forkromet messing

Laboratorier og analyse

### Applikationer

Mindre trykfluktuationer kan kompromittere stringente laboratorieanalyser. For at modvirke dette er HBS-serien udstyret med et avanceret to-trins reduktionssystem. Det andet trin benytter en bælgætning i bronze, hvilket garanterer maksimal nøjagtighed og fejlfri, ekstrem præcision i dit arbejdstryk.

#### Designet til implementering af

Ikke-korrosive rene gasser op til N60 herunder Alphagaz™ 1 & 2, Ikke-korrosive blandinger med koncentrationer over 1 ppm

### Specifikationer

Maximal inlet pressure at 15°C.....200 bar  
 Outlet Pressure.....0,05 til 1 bar  
 Nominal nitrogen flow .....2 Nm<sup>3</sup>/h\*  
 Set pressure .....16 bar

Intern / Ekstern lækager ≤ 3x10<sup>-7</sup> mbar.l / s Helium., Arbejdstemperatur: -20 ° C til + 50 ° C.

\* Strømning ved det maksimale afgangstryk (P2) garanteret indtil et indgangstryk lig med 2p2 + 1 bar.

### Material

Hus..... Forkromet messing  
 Sæde..... Første trins i PCTFE, Andet trins i messing  
 Ventil..... Første trins i messing, Andet trins i messing / EPDM  
 Bælg..... 316 rustfrit stål  
 Manometer ..... Ø 50mm, Kobber legering mekanisme, Seal i PA 6.6  
 Overstrømningsventil... Hus i 303 rustfrit stål, Kegle i messing, Seal i EPDM

Monel® er et varemærke tilhørende Special Metals Corporation.

### Højdepunkter

**Præcision:** Leverer den maksimale nøjagtighed og fejlfrie trykkonstans, der kræves i følsomme kontrol- og analyselaboratorier.

**To-trins reduktionssystem:** Har et to-trins design for at maksimere nøjagtigheden. Det første trin benytter en yderst holdbar rustfri stålmembran, mens det andet trin anvender en bælgstætning i bronze for ultimativ præcision.

**Konstruktion:** Selve regulatorkroppen er fremstillet af forkromet messing i høj kvalitet, hvilket sikrer langsigtet holdbarhed og sikkerhed.

#### INFO +

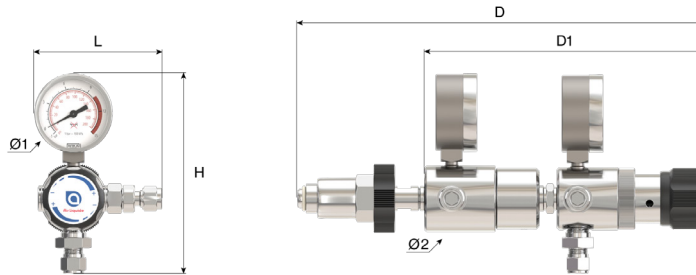
2.1 Overensstemmelseserklæring er tilgængelig på anmodning. Kontakt venligst Customer Management-teamet eller Product Management før bestilling.

### Sikkerhedsalarm

⚠ Advarsel!!!! I tilfælde af anvendelse af brændbare gasser, indsamles alle afgangsluft og overløbsventiler.

# Dimensioner

Længde (L) : 90 mm  
 Højde (H) : 129 mm  
 Dybde (D) : 265 mm  
 Dybde (D1) : 183 mm  
 Ø2 : 50 mm  
 Ø1 : 44 mm  
 Nettovægt : 1.22 kg



# Brugermanualer

OP 150 - HBS

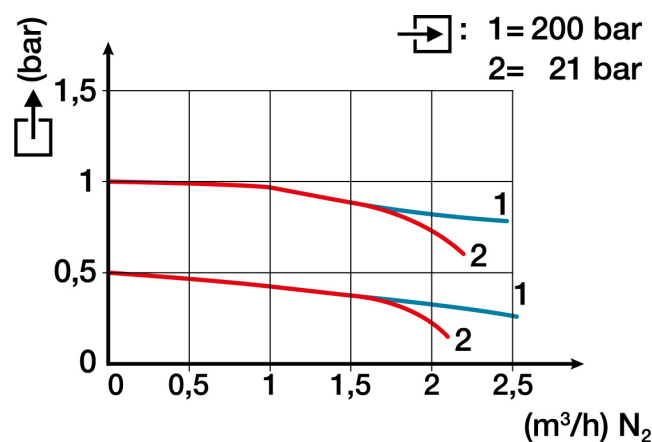
# Tilslutning

**Indgangstilslutning:** Højtryk flasketilslutning afhængig af gasvalg.

**Afgangstilslutning:** 2 afgangstilslutninger G 3/8 BSPP indvendigt gevind

**Tilslutning til overstrømningsventil:** Cr-Messing Compression fitting 6mm, Messing Ferrules

# Flow curve









# Produkter





Model	Varenummer	Kort beskrivelse	Gas	Varenummer	Flow	Indgangstilslutning	Indgangstilslutningsform	Afgangstilslutning	Material
122892	REG HBS 200-1-2 DIN 14 - CF 6MM	Kalibrering gas, Anden inert mixt	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 14		CF 6mm	Messing
213328	REG HBS 200-1-2 DIN-9	Luft	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 9	Skruenøgleforskruning, Cr-Messing	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing
214085	REG HBS 200-1-2 DIN 9 - CF 1/8"	Luft	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 9	Skruenøgleforskruning, Cr-Messing	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing
214086	REG HBS 200-1-2 DIN 9 - CF 6MM	Luft	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 9	Skruenøgleforskruning, Cr-Messing	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing
214087	REG HBS 200-1-2 DIN 9 - HN 4MM	O2	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 9	Skruenøgleforskruning, Cr-Messing	HF 4 / 6mm	Messing
122887	REG HBS 200-1-2 DIN 1/B8 - CF 1/8"	H2	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 1	Skruenøgleforskruning, Cr-Messing	CF 1/8"	Messing
122888	REG HBS 200-1-2 DIN 1/B8 - CF 6MM	H2	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 1	Skruenøgleforskruning, Cr-Messing	CF 6mm	Messing
122889	REG HBS 200-1-2 DIN 1/B8 - HN 4MM	H2	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 1	Skruenøgleforskruning, Cr-Messing	HF 4 / 6mm	Messing
122879	REG HBS 200-1-2 DIN 10 - CF 1/8"	N2	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 10	Skruenøgleforskruning, Cr-Messing	CF 1/8"	Messing
122880	REG HBS 200-1-2 DIN 10 - CF 6MM	N2	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 10	Skruenøgleforskruning, Cr-Messing	CF 6mm	Messing





Model	Varenummer	Kort beskrivelse	Gas		Flow	Indgangstilslutning	Indgangstilslutningsform	Afgangstilslutning	Material
122881	REG HBS 200-1-2 DIN 10 - HN 4MM	N2	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 10	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	HF 4 / 6mm	Messing
122899	REG HBS 200-1-2 DIN 11 - CF 1/8"	N2O	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 11	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	CF 1/8"	Messing
122900	REG HBS 200-1-2 DIN 11 - CF 6MM	N2O	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 11	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	CF 6mm	Messing
122901	REG HBS 200-1-2 DIN 11 - HN 4MM	N2O	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 11	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	HF 4 / 6mm	Messing
122895	REG HBS 200-1-2 DIN 13 - CF 1/8"	Luft	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 13	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	CF 1/8"	Messing
122896	REG HBS 200-1-2 DIN 13 - CF 6MM	Luft	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 13	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	CF 6mm	Messing
122897	REG HBS 200-1-2 DIN 13 - HN 4MM	Luft	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 13	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	HF 4 / 6mm	Messing
122891	REG HBS 200-1-2 DIN 14 - CF 1/8"	Kalibrering gas, Anden inert mixt	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 14	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	CF 1/8"	Messing
122893	REG HBS 200-1-2 DIN 14 - HN 4MM	Kalibrering gas, Anden inert mixt	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 14	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	HF 4 / 6mm	Messing
122883	REG HBS 200-1-2 DIN 6/B5 - CF 1/8"	CO2, O2	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 6	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	CF 1/8"	Messing
122884	REG HBS 200-1-2 DIN 6/B5 - CF 6MM	CO2, O2	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 6	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	CF 6mm	Messing
122885	REG HBS 200-1-2 DIN 6/B5 - HN 4MM	CO2, O2	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 6	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	HF 4 / 6mm	Messing
191198	REG HBS 200-1-2 NF C	Inerta gasser	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	NF C		G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing
192194	REG HBS 200-1-2 NF F	O2	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	NF F		G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing
193402	REG HBS 200-1-2 DIN 1	Brandfarlig gas / mix, H2	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 1	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing
193400	REG HBS 200-1-2 DIN 10	Ar, He, N2, Anden inert mixt	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 10	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing
193405	REG HBS 200-1-2 DIN 11	N2O	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 11		G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing
193404	REG HBS 200-1-2 DIN 13	Luft	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 13	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing
192195	REG HBS 200-1-2 DIN 14	Kalibrering gas, Anden inert mixt	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 14	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing
193401	REG HBS 200-1-2 DIN 6	CO2, O2	200 bar	1 bar	2 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 6	Skruenøgleforskruening, Cr-Messing	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing

## Options

	Model	Long designation
	16516	TILSLUTNING G3/8 BSPP Udv.gevind Slangenippel for slange Ø Int. 4 - 6mm
	16521	TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind - KL 1/8" - Forkromet Messing (Gyroløk)
	16522	TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind - KL 6mm - Forkromet Messing (Gyroløk)

	Model	Long designation
	16523	TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind - KL 1/4" - Forkromet Messing (Gyroløk)
	16524	TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind - KL 10mm - Forkromet Messing (Gyroløk)
	16526	TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind - KL 8mm - Forkromet Messing (Gyroløk)

	Model	Long designation
	16532	Kit n°2 : CF 6mm + CF 1/8" + Barbed hose 6mm
	16558	TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind - KL 6mm - Rustfrit stål (Gyrolok)
	16562	TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind - KL Ø 8mm - Rustfrit stål (Gyrolok)
	16566	TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind - KL 1/8" - Rustfrit stål (Gyrolok)

	Model	Long designation
	16567	TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind - KL 10mm - Rustfrit stål (Gyrolok)
	16569	TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind (16x1,336) - KL 12mm - Rustfrit stål (Gyrolok)
	19207	LÆKSØGER "1000 BULLES"
	19286	TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind med slangenippel for slange Ø Int. 8 - 10mm - Forkrommet Messing (3 dele)

## Spare parts

Model	SP Number	Long designation
122892	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
	29226	FLAT SEAL in PTCFE (Kel-F®) 16x9,2x2
213328	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	16000	TRYKMåler (-1) - 1,5 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
214085	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	16000	TRYKMåler (-1) - 1,5 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
214086	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	16000	TRYKMåler (-1) - 1,5 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
214087	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	16000	TRYKMåler (-1) - 1,5 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
122887	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
	17203	FLAT SEAL in PTCFE 18x11,8x2 for inlet connection s.steel - DIN477-1/6/9/10 & NEN LU1
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
	167800	PAKNINGSSÆT PA 6.6 til mano 10X1 (2 fladpakning 0,5 mm, 2 f 1 mm, 2 f 1,5 mm) 1 PAK = 6
122888	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
	17203	FLAT SEAL in PTCFE 18x11,8x2 for inlet connection s.steel - DIN477-1/6/9/10 & NEN LU1
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2

Model	SP Number	Long designation
122888	167800	PAKNINGSSÆT PA 6.6 til mano 10X1 (2 fladpakning 0,5 mm, 2 f 1 mm, 2 f 1,5 mm) 1 PAK = 6
122889	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	16008	Manometer 0+0,1+0,16 BAR Ø50 Lodret tilslutning. M10x1
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
122879	17203	FLAT SEAL in PTCFE 18x11,8x2 for inlet connection s.steel - DIN477-1/6/9/10 & NEN LU1
	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	16008	Manometer 0+0,1+0,16 BAR Ø50 Lodret tilslutning. M10x1
122880	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
122881	16008	Manometer 0+0,1+0,16 BAR Ø50 Lodret tilslutning. M10x1
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
122899	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	15999	Pressure gauge -1+3+5 Bar Ø50 Vertical Connection. M10x1
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
122888	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
	29186	FLAT SEAL PA 6-6 14x9x2

Model	SP Number	Long designation
122900	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	15999	Pressure gauge -1+3+5 Bar Ø50 Vertical Connection. M10x1
	17130	O-RING in EPDM R9 10,5x2,7 mm EP851 for inlet connection brass - type C/B4 & E(NF)
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
	29186	FLAT SEAL PA 6-6 14x9x2
122901	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	15999	Pressure gauge -1+3+5 Bar Ø50 Vertical Connection. M10x1
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
	29186	FLAT SEAL PA 6-6 14x9x2
122895	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
	29187	PACKNING 18X11,8X2 MM NYLON (Bag of 10)
	167800	PAKNINGSSÆT PA 6.6 til mano 10X1 (2 fladpakning 0,5 mm, 2 f 1 mm, 2 f 1,5 mm) 1 PAK = 6
122896	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
	18552	Manometer 0-25 bar Ø50 lodret tilslutning. G1/4
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
	29187	PACKNING 18X11,8X2 MM NYLON (Bag of 10)
	167800	PAKNINGSSÆT PA 6.6 til mano 10X1 (2 fladpakning 0,5 mm, 2 f 1 mm, 2 f 1,5 mm) 1 PAK = 6
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
122897	18547	Pressure gauge 0-100 Bar Ø 50mm vertical G1/4 for panels ECOGAZ Cr-brass
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
	29187	PACKNING 18X11,8X2 MM NYLON (Bag of 10)
	167800	PAKNINGSSÆT PA 6.6 til mano 10X1 (2 fladpakning 0,5 mm, 2 f 1 mm, 2 f 1,5 mm) 1 PAK = 6
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
122891	15979	Manometer 0-200+315 Bar Ø 50mm vertikal M10x1 Rostfritt stål
	16015	Manometer -1+10+15 Bar Ø 50mm Vertikal M10x1 Rostfritt stål
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
	29226	FLAT SEAL in PTCFE (Kel-F®) 16x9,2x2

Model	SP Number	Long designation
122893	15979	Manometer 0-200+315 Bar Ø 50mm vertikal M10x1 Rostfritt stål
	16015	Manometer -1+10+15 Bar Ø 50mm Vertikal M10x1 Rostfritt stål
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
	29226	FLAT SEAL in PTCFE (Kel-F®) 16x9,2x2
122883	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	16008	Manometer 0+0,1+0,16 BAR Ø50 Lodret tilslutning. M10x1
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
122884	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	17130	O-RING in EPDM R9 10,5x2,7 mm EP851 for inlet connection brass - type C/B4 & E(NF)
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
122885	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
191198	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	15999	Pressure gauge -1+3+5 Bar Ø50 Vertical Connection. M10x1
	17130	O-RING in EPDM R9 10,5x2,7 mm EP851 for inlet connection brass - type C/B4 & E(NF)
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
192194	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	16000	TRYKMåler (-1) - 1,5 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing
	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
193402	15979	Manometer 0-200+315 Bar Ø 50mm vertikal M10x1 Rostfritt stål
	16021	Manometer 0+70+100 Bar Ø 50mm Vertikal M10x1 Rostfritt stål
	17203	FLAT SEAL in PTCFE 18x11,8x2 for inlet connection s.steel - DIN477-1/6/9/10 & NEN LU1
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
193400	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
	18552	Manometer 0-25 bar Ø50 lodret tilslutning. G1/4
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
	167800	PAKNINGSSÆT PA 6.6 til mano 10X1 (2 fladpakning 0,5 mm, 2 f 1 mm, 2 f 1,5 mm) 1 PAK = 6
193405	17141	Flat Seal PTCFE (KEL-F®) 14,5X10X2
	18547	Pressure gauge 0-100 Bar Ø 50mm vertical G1/4 for panels ECOGAZ Cr-brass
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2

Model	SP Number	Long designation
193405	29186	FLAT SEAL PA 6-6 14x9x2
	167800	PAKNINGSSÆT PA 6.6 til mano 10X1 (2 fladpakning 0,5 mm, 2 f 1 mm, 2 f 1,5 mm) 1 PAK = 6
193404	15979	Manometer 0-200+315 Bar Ø 50mm vertikal M10x1 Rostfritt stål
	16015	Manometer -1+10+15 Bar Ø 50mm Vertikal M10x1 Rostfritt stål
	17141	Flat Seal PTFCE (KEL-F®) 14,5X10X2
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
	29187	PACKNING 18X11,8X2 MM NYLON (Bag of 10)
192195	15979	Manometer 0-200+315 Bar Ø 50mm vertikal M10x1 Rostfritt stål
	16019	Manometer -1+1+1+1,5 Bar Ø 50mm Vertikal M10x1 Rostfritt stål
	17141	Flat Seal PTFCE (KEL-F®) 14,5X10X2
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
	29226	FLAT SEAL in PTFCE (Kel-F®) 16x9,2x2
193401	15969	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing-Cr - Armaturhus S.Steel
	16000	TRYKMåler (-1) - 1,5 Bar Ø 50mm Lodret indgang M10x1 Messing
	17141	Flat Seal PTFCE (KEL-F®) 14,5X10X2