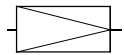
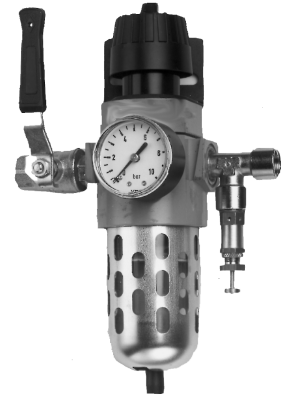


## XFRP 4: Tryckreduceringsenhet

För reduktion av matningstrycket samt avskiljning av olja, vatten och dammpartiklar ner till 0.05 µm. Om olje-smörjda kompressorer används, skall ett extra finmaskigt förfilter monteras. Enheten innehåller: Tryckregulator, manometer, säkerhetsventil, kikkran, kondensatbehållare och filter.

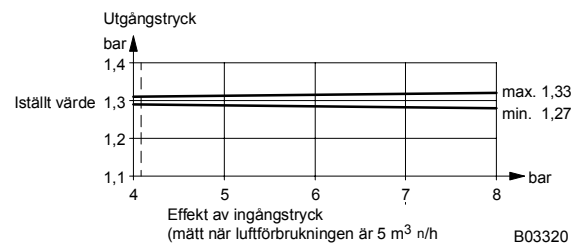
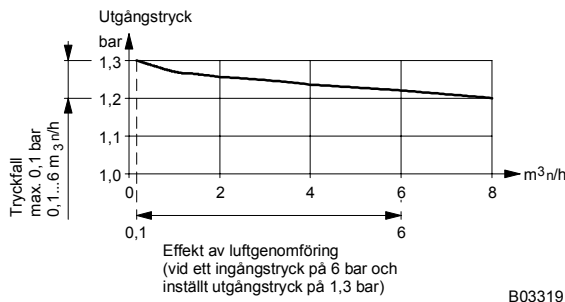


Typ	Ingångstryck <sup>1)</sup> max	Inställningsområde bar	Max. luftflöde	Vikt kg
<b>XFRP 4 / S-4</b>	4 bar	0.2...1.5	6 m <sup>3</sup> <sub>n</sub> /h	1.4
<b>XFRP 4 / S-10</b>	10 bar	0.2...7,5	20 m <sup>3</sup> <sub>n</sub> /h	1.4
Min. ingångstryck	2 bar		Tillåten omgivningstemperatur	0...50 °C
Manometerskala S-4	0...4 bar		Röranslutning	3/8"
Manometerskala S-10	0...10 bar			

### Reservdelar

<b>1427073001</b>	Manometer 0-4 bar. ¼" anslutning.
<b>1435075001</b>	Manometer 0-10 bar. ¼" anslutning.
<b>Z277927</b>	Filter inklusive o-ring
<b>Z277928</b>	Kondensatbehållare
<b>Z277929</b>	O-ring Ø 50×2,5 mm
<b>Z277930</b>	Kompl. membran
<b>Z277931</b>	Ventiltallrik
<b>Z277933</b>	Dräneringsventil
<b>Z277748</b>	Avstängningskran
<b>CRP-95-027</b>	Servicesats (membran, o-ring, ventiltallrik och filter)

1) Se sektion 60 beträffande matningsluftens kvalitet, speciellt kapitel 4: Riktlinjer för installation av tryckluftsnät.



### Funktion

Med en kikkran stängs matningsluften vid rengöring av filtret eller när anläggningen tas ur drift. Enheten ger en tryckreduktion från max. 10 bar (S-10) eller 4 bar (S-4) till 0,2 bar. En säkerhetsventil skyddar reglerutrustningen för otillåtna tryck (S-10 inställd på c:a 7,5 bar och S-4 på 1,5 bar). För lodrätt montage i såväl torra som fuktiga lokaler.

### Utförande

Reducerventil av pressgods, kikkran och säkerhetsventil av mässing, filterinsats av sinterbrons. Normal ström-ningsriktning är från vänster till höger. Manometern kan även monteras på motsatta sidan så att man får omvänd strömningsriktning.