

Persluchtverzorging

Persluchtverzorgingsunits

Standaard met een 40 micron filter element. Met semi-automatische en automatische water aftap leverbaar. Reservoir voorzien van beschermkap op de 300 & 400 series. Automatische water aftap is niet leverbaar op de 200 serie. Bereik 1,5 tot 9,0 bar met maximum druk van 10 bar. Werktemperatuur -5°C tot +60°C.



200 serie filter + drukregelaar + olienevelaar

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KCS0206	Persluchtverzorging unit 200 - 06	3.000 l/min	1/8" (F)
60KCS0208	Persluchtverzorging unit 200 - 08	3.000 l/min	1/4" (F)

300 serie filter + drukregelaar + olienevelaar

Automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KCSA0308	Persluchtverzorging unit 300 - 08 autom. aftap	4.000 l/min	1/4" (F)
60KCSA0310	Persluchtverzorging unit 300 - 10 autom. aftap	4.000 l/min	3/8" (F)
60KCSA0315	Persluchtverzorging unit 300 - 15 autom. aftap	4.000 l/min	1/2" (F)

300 serie filter + drukregelaar + olienevelaar

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KCS0308	Persluchtverzorging unit 300 - 08	4.000 l/min	1/4" (F)
60KCS0310	Persluchtverzorging unit 300 - 10	4.000 l/min	3/8" (F)
60KCS0315	Persluchtverzorging unit 300 - 15	4.000 l/min	1/2" (F)

400 serie filter + drukregelaar + olienevelaar

Automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KCSA0410	Persluchtverzorging unit 400 - 10 autom. aftap	6.000 l/min	3/8" (F)
60KCSA0415	Persluchtverzorging unit 400 - 15 autom. aftap	6.000 l/min	1/2" (F)

400 serie filter + drukregelaar + olienevelaar

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KCS0410	Persluchtverzorging unit 400 - 10	6.000 l/min	3/8" (F)
60KCS0415	Persluchtverzorging unit 400 - 15	6.000 l/min	1/2" (F)

600 serie filter + drukregelaar + olienevelaar

Automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KCSA0620	Persluchtverzorging unit 600 - 20 autom. aftap	9.000 l/min	3/4" (F)
60KCSA0625	Persluchtverzorging unit 600 - 25 autom. aftap	9.000 l/min	1" (F)

600 serie filter + drukregelaar + olienevelaar

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KCS0620	Persluchtverzorging unit 600 - 20	9.000 l/min	3/4" (F)
60KCS0625	Persluchtverzorging unit 600 - 25	9.000 l/min	1" (F)

200 serie gecombineerde filter/drukregelaar + olienevelaar

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFCS0206	Persluchtverzorging unit 200 - 06F	3.000 l/min	1/8" (F)
60KFCS0208	Persluchtverzorging unit 200 - 08F	3.000 l/min	1/4" (F)

300 serie gecombineerde filter/drukregelaar + olienevelaar

Automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFCSA0308	Persluchtverzorging unit 300FA -08 autom. aftap	4.000 l/min	1/4" (F)
60KFCSA0310	Persluchtverzorging unit 300FA -10 autom. aftap	4.000 l/min	3/8" (F)
60KFCSA0315	Persluchtverzorging unit 300FA -15 autom. aftap	4.000 l/min	1/2" (F)

300 serie gecombineerde filter/drukregelaar + olienevelaar

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFCS0308	Persluchtverzorging unit 300F - 08	4.000 l/min	1/4" (F)
60KFCS0310	Persluchtverzorging unit 300F - 10	4.000 l/min	3/8" (F)
60KFCS0315	Persluchtverzorging unit 300F - 15	4.000 l/min	1/2" (F)



Persluchtverzorging

400 serie gecombineerde filter/drukregelaar + olienevelaar

Automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFCSA0410	Persluchtverzorging unit 400FA -10 autom. aftap	6.000 l/min	3/8" (F)
60KFCSA0415	Persluchtverzorging unit 400FA -15 autom. aftap	6.000 l/min	1/2" (F)

400 serie gecombineerde filter/drukregelaar + olienevelaar

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFCS0410	Persluchtverzorging unit 400F - 10	6.000 l/min	3/8" (F)
60KFCS0415	Persluchtverzorging unit 400F - 15	6.000 l/min	1/2" (F)

600 serie gecombineerde filter/drukregelaar + olienevelaar

Automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFCSA0620	Persluchtverzorging unit 600FA -20 autom. aftap	9.000 l/min	3/4" (F)
60KFCSA0625	Persluchtverzorging unit 600FA -25 autom. aftap	9.000 l/min	1" (F)

600 serie gecombineerde filter/drukregelaar + olienevelaar

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFCS0620	Persluchtverzorging unit 600F - 10	9.000 l/min	3/4" (F)
60KFCS0625	Persluchtverzorging unit 600F - 15	9.000 l/min	1" (F)

200 serie filter/drukregelaar

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFRS0206	Filter/drukregelaar 200R - 06	3.000 l/min	1/8" (F)
60KFRS0208	Filter/drukregelaar 200R - 08	3.000 l/min	1/4" (F)

300 serie filter/drukregelaar

Automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFRSA0308	Filter/drukregelaar 300RA-08 autom. aftap	4.000 l/min	1/4" (F)
60KFRSA0310	Filter/drukregelaar 300RA-10 autom. aftap	4.000 l/min	3/8" (F)
60KFRSA0315	Filter/drukregelaar 300RA-15 autom. aftap	4.000 l/min	1/2" (F)

300 serie filter/drukregelaar

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFRS0308	Filter/drukregelaar 300R - 08	4.000 l/min	1/4" (F)
60KFRS0310	Filter/drukregelaar 300R - 10	4.000 l/min	3/8" (F)
60KFRS0315	Filter/drukregelaar 300R - 15	4.000 l/min	1/2" (F)

400 serie filter/drukregelaar

Automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFRSA0410	Filter/drukregelaar 400RA-10 autom. aftap	6.000 l/min	3/8" (F)
60KFRSA0415	PFilter/drukregelaar 400RA-15 autom. aftap	6.000 l/min	1/2" (F)

400 serie filter/drukregelaar

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFRS0410	Filter/drukregelaar 400R - 10	6.000 l/min	3/8" (F)
60KFRS0415	Filter/drukregelaar 400R - 15	6.000 l/min	1/2" (F)

600 serie filter/drukregelaar

Automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFRSA0620	Filter/drukregelaar 600RA-20 autom. aftap	9.000 l/min	3/4" (F)
60KFRSA0625	Filter/drukregelaar 600RA-25 autom. aftap	9.000 l/min	1" (F)



Persluchtverzorging

600 serie filter/drukregelaar

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFRS0620	Filter/drukregelaar 600R - 20	9.000 l/min	3/4" (F)
60KFRS0625	Filter/drukregelaar 600R - 25	9.000 l/min	1" (F)

200 serie drukregelaar

Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KRS0206	Drukregelaar 200RS - 06	3.000 l/min	1/8" (F)
60KRS0208	Drukregelaar 200RS - 08	3.000 l/min	1/4" (F)

300 serie drukregelaar

Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KRS0308	Drukregelaar 300RS - 08	4.000 l/min	1/4" (F)
60KRS0310	Drukregelaar 300RS - 10	4.000 l/min	3/8" (F)
60KRS0315	Drukregelaar 300RS - 15	4.000 l/min	1/2" (F)

400 serie drukregelaar

Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KRS0410	Drukregelaar 400RS - 10	6.000 l/min	3/8" (F)
60KRS0415	Drukregelaar 400RS - 15	6.000 l/min	1/2" (F)

600 serie drukregelaar

Compleet met montagebeugel en 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KRS0620	Drukregelaar 600RS - 20	9.000 l/min	3/4" (F)
60KRS0625	Drukregelaar 600RS - 25	9.000 l/min	1" (F)

200 serie olienevelaar

Compleet met montagebeugel. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KLS0206	Olienevelaar 200LS - 06	3.000 l/min	1/8" (F)
60KLS0208	Olienevelaar 200LS - 08	3.000 l/min	1/4" (F)

300 serie olienevelaar

Compleet met montagebeugel. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KLS0308	Olienevelaar 300LS - 08	4.000 l/min	1/4" (F)
60KLS0310	Olienevelaar 300LS - 10	4.000 l/min	3/8" (F)
60KLS0315	Olienevelaar 300LS - 15	4.000 l/min	1/2" (F)

400 serie olienevelaar

Compleet met montagebeugel. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KLS0410	Olienevelaar 400LS - 10	6.000 l/min	3/8" (F)
60KLS0415	Olienevelaar 400LS - 15	6.000 l/min	1/2" (F)

600 serie olienevelaar

Compleet met montagebeugel. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KLS0620	Olienevelaar 600LS - 20	9.000 l/min	3/4" (F)
60KLS0625	Olienevelaar 600LS - 25	9.000 l/min	1" (F)

200 serie filter

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFS0206	Filter 200FS - 06	3.000 l/min	1/8" (F)
60KFS0208	Filter 200FS - 08	3.000 l/min	1/4" (F)



Persluchtverzorging

300 serie filter

Automatische aftap. Compleet met montagebeugel. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFS0308	Filter 300FSA - 08 automatische aftap	4.000 l/min	1/4" (F)
60KFS0310	Filter 300FSA - 10 automatische aftap	4.000 l/min	3/8" (F)
60KFS0315	Filter 300FSA - 15 automatische aftap	4.000 l/min	1/2" (F)

300 serie filter

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFS0308	Filter 300FS - 08	4.000 l/min	1/4" (F)
60KFS0310	Filter 300FS - 10	4.000 l/min	3/8" (F)
60KFS0315	Filter 300FS - 15	4.000 l/min	1/2" (F)

400 serie filter

Automatische aftap. Compleet met montagebeugel. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFS0410	Filter 400FSA - 10 automatische aftap	6.000 l/min	3/8" (F)
60KFS0415	Filter 400FSA - 15 automatische aftap	6.000 l/min	1/2" (F)

400 serie filter

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFS0410	Filter 400FSA - 10	6.000 l/min	3/8" (F)
60KFS0415	Filter 400FSA - 15	6.000 l/min	1/2" (F)

600 serie filter

Automatische aftap. Compleet met montagebeugel. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFS0620	Filter 600FSA - 20 automatische aftap	9.000 l/min	3/4" (F)
60KFS0625	Filter 600FSA - 25 automatische aftap	9.000 l/min	1" (F)

600 serie filter

Semi-automatische aftap. Compleet met montagebeugel. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KFS0620	Filter 600FSA - 20	6.000 l/min	3/8" (F)
60KFS0625	Filter 600FSA - 25	6.000 l/min	1/2" (F)

Service units voor wandmontage

De units bevatten een filter/drukregelaar, een olienevelaar, een 3/2 afsluitventiel, een montagebeugel en een 10 bar manometer.

Leverbaar met semi-automatische en automatische water aftap.

Optioneel leverbaar met op een vloerstatief voor gebruik met een mobiele compressor.

Bereik 1,5 tot 9 bar met een maximale druk van 10 bar.

Werktemperatuur -5°C tot +60°C. Aanbevolen smeermiddel ISO VG 32 of gelijkwaardig.

300 serie Service Unit

Compleet met wandbeugel en een 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KCA0315	Service unit 300CA - 08 automatische aftap	4.000 l/min	1/2" (F)
60KCA0315	Service unit 300C - 08	4.000 l/min	1/2" (F)

300 serie Service Unit

Compleet met wandbeugel en een 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KCA0415	Service unit 400CA - 08 automatische drain	6.000 l/min	1/2" (F)
60KCA0415	Service unit 400C - 08	6.000 l/min	1/2" (F)



Persluchtverzorging

Soft Start Ventielen

Soft Start Ventielen voor het veilig opstarten van machines en systemen ter bescherming van operators en machines. De afsluiter kan de druk geleidelijk verhogen tot de benodigde flow behaald is bij het opstarten van het systeem. OSHA goedgekeurd. De ventielen zijn voor gebruik op de verzorgingsunits, maar kunnen ook als stand alone unit worden ingezet. Standaard 24Vdc maar ook leverbaar op aanvraag in 220V, 110V en 12Vdc.

200 serie Soft start ventielen

24 Vdc, met een spoel en een DIN plug. Werktemperatuur -20°C tot +70°C. Maximale druk 9 bar. Compleet met montagebeugel en een 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KC0206	Soft start ventiel 200 - 06	NA	1/8" (F)
60KC0208	Soft start ventiel 200 - 08	NA	1/4" (F)

300 serie Soft start ventielen

24 Vdc, met een spoel en een DIN plug. Werktemperatuur -20°C tot +70°C. Maximale druk 9 bar. Compleet met montagebeugel en een 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KC0308	Soft start ventiel 300 - 08	NA	1/4" (F)
60KC0310	Soft start ventiel 300 - 10	NA	3/8" (F)
60KC0315	Soft start ventiel 300 - 15	NA	1/2" (F)

400 serie Soft start ventielen

24 Vdc, met een spoel en een DIN plug. Werktemperatuur -20°C tot +70°C. Maximale druk 9 bar. Compleet met montagebeugel en een 10 bar manometer. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KC0410	Soft start ventiel 400 - 10	NA	3/8" (F)
60KC0415	Soft start ventiel 400 - 15	NA	1/2" (F)

3/2 Afsluitventielen

Vergrendelbare afsluitventielen (shut-off) voorkomen dat het systeem opstart als er onderhoud wordt uitgevoerd. De ventielen zijn voor gebruik op alle units, maar kunnen ook als stand alone unit worden toegepast. OSHA goedgekeurd. In de OFF stand verdwijnt de resterende lucht via een uitlaat.

200 serie 3/2 afsluitventielen

Vergrendelbaar met een meegeleverd hangslot. Werktemperatuur -20°C tot +70°C. Compleet met montagebeugel. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KZ0206	3/2 Afsluitventiel 200-06	NA	1/8" (F)
60KZ0208	3/2 Afsluitventiel 200-08	NA	1/4" (F)

300 serie 3/2 afsluitventielen

Vergrendelbaar met een meegeleverd hangslot. Werktemperatuur -20°C tot +70°C. Compleet met montagebeugel. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KZ0308	3/2 Afsluitventiel 300-08	NA	1/4" (F)
60KZ0310	3/2 Afsluitventiel 300-10	NA	3/8" (F)
60KZ0315	3/2 Afsluitventiel 300-15	NA	1/2" (F)

400 serie 3/2 afsluitventielen

Vergrendelbaar met een meegeleverd hangslot. Werktemperatuur -20°C tot +70°C. Compleet met montagebeugel. Aansluiting BSP inwendig.

Artikel Nr.	Type	Flow	Aansluiting
60KZ0410	3/2 Afsluitventiel 400-10	NA	3/8" (F)
60KZ0415	3/2 Afsluitventiel 400-15	NA	1/2" (F)

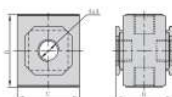
Verdeelblokken

Deze blokken zijn geschikt voor gebruik met alle units maar ook toepasbaar als stand alone verdeelblok. Werktemperatuur -20°C tot +70°C. Maximale druk 9 bar. Aansluiting BSP inwendig. Voor montage is er een aparte montagebeugel nodig

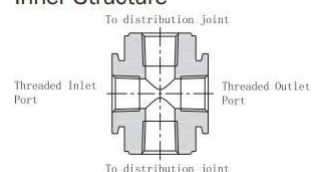
Artikel Nr.	Type	Aansluiting
60KA0208	Verdeelblok 200-08	1/4" (F)
60KA0308	Verdeelblok 300-08	1/4" (F)
60KA0310	Verdeelblok 300-10	3/8" (F)
60KA0410	Verdeelblok 400-10	3/8" (F)
60KA0625	Verdeelblok 600-25	1" (F)

Dimensions

Model	200	300	400	600
W	100	150	200	300
H	100	150	200	300
L	100	150	200	300
T	100	150	200	300



Inner Structure



Persluchtverzorging

Montagebeugels

Leverbaar in U-stijl en L-stijl.

Artikel Nr.	Type	Stijl
60KAU02	Montagebeugel 200	U
60KAU03	Montagebeugel 300	U
60KAU04	Montagebeugel 400	U
60KAU06	Montagebeugel 600	U



Artikel Nr.	Type	Stijl
60KAL02	Montagebeugel 200	L
60KAL03	Montagebeugel 300	L
60KAL04	Montagebeugel 400	L



Aftapreservoirs

Leverbaar met automatische aftap, semi-automatische aftap en handmatige aftap.

Artikel Nr.	Type
60KF03	Aftapreservoir 300 F03 automatische aftap
60KF04	Aftapreservoir 400 F04 automatic drain
60KF06	Aftapreservoir 600 F06 automatic drain

Artikel Nr.	Type
60KFAP02	Aftapreservoir 200 FA02 semi-autom. aftap
60KFAP03	Aftapreservoir 300 FA03 semi-autom. aftap
60KFAP04	Aftapreservoir 400 FA04 semi-autom. aftap
60KFAP06	Aftapreservoir 600 FA06 semi-autom. aftap

Artikel Nr.	Type
60KFH02	Aftapreservoir 200 FH02 handmatige aftap
60KFH03	Aftapreservoir 300 FH03 handmatige aftap
60KFH04	Aftapreservoir 400 FH04 handmatige aftap
60KFH06	Aftapreservoir 600 FH06 handmatige aftap



Filter Elementen

Vervangingsfilterelementen

Artikel Nr.	Type	Micron
60KF4002	Filter element 200 serie	40
60KF4003	Filter element 300 serie	40
60KF4004	Filter element 400 serie	40
60KF4006	Filter element 600 serie	40

Artikel Nr.	Type	Micron
60KF0502	Filter element 200 serie	5
60KF0503	Filter element 300 serie	5
60KF0504	Filter element 400 serie	5
60KF0506	Filter element 600 serie	5



Drukregelaar

Heavy duty drukregelaar NBR diafragma en afdichtingen.
Compleet met manometer 0,5-16,0 bar. Aansluiting BSP inwendig.
Flow richting in de richting van de pijl. Nominale maat DN20.
Maximale werkdruk 25 bar.
Maximale secundaire druk 16 bar.
Werktemperatuur -10°C tot +90°C.
Instelling door middel van een T-stelschroef.

Artikel Nr.	Type	Aansluiting
60LA1020	Drukregelaar 0,5-16,0 bar	G 1" (F)
60LA1021	Drukregelaar 0,5-16,0 bar	G 1.1/4" (F)
60LA1022	Drukregelaar 0,5-16,0 bar	G 1.1/2" (F)



Montagebeugel

Wandmontagebeugel voor solide montage van de drukregelaar.
Gegalvaniseerd stalen beugel en ring en een messing zeskantmoer.

Artikel Nr.	Type
60LA1025	Montagebeugel voor drukregelaar

