

Filtry do zraszaczy serii S



ZASTOSOWANIA: Działalność rolnicza, działalność przemysłowa

ZASTOSOWANIE: Filtry serii S są stosowane do ochrony zraszaczy w instalacji nawadniania przed zużyciem i zablokowaniem przez obecność osadów dużego kalibru. Seria S może być również używana jako filtry wstępne do ochrony innych urządzeń nawadniających, takich jak pompy, zawory itp.

MONTAŻ: Zamontować zgodnie z kierunkiem strzałki przepływu w korpusie filtra. Woda wpływa przez wlot, przepływa przez wkład, jest filtrowana i wypływa z wylotu.

KONSERWACJA: Filtr czyści się ręcznie. Zdjąć pokrywę i wyjąć wkład. Czyszczenie wkładu powinno być wykonywane zawsze, gdy różnica ciśnień na wejściu i wyjściu (DP) jest o 0,5 bara większa niż różnica ciśnień przy czystym wkładzie.

Materiały

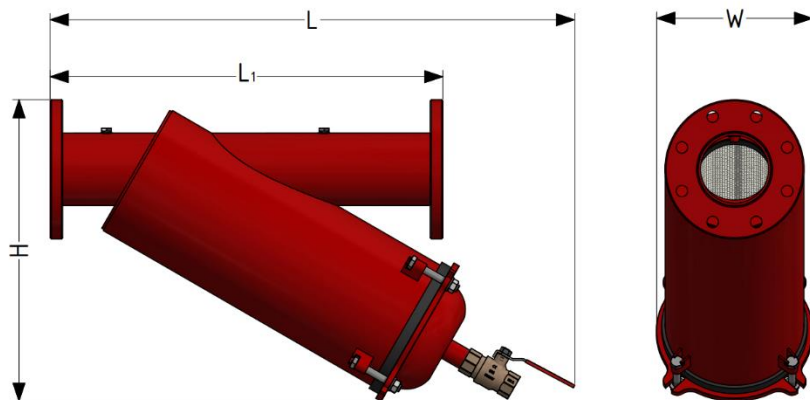
KORPUS: Stal S235JR (na życzenie wykonane ze stali nierdzewnej AISI 304 & 316)

WKŁAD: u-PVC (DIN8061-8062) / sito ze stali nierdzewnej (AISI 304) / perforowana stal nierdzewna (dla modeli 6" i większych)

USZCZELKI: EPDM

OBRÓBKA POWIERZCHNIOWA: Czyszczenie chemiczne (wytrawianie, fosforanowanie) i malowanie elektrostatyczne proszkiem poliestrowym (dostępne powłoki epoksydowe odpowiednie dla wody pitnej).

OZNACZENIE	05-04-056	05-04-057	05-04-058	05-04-089	05-04-059
OPIS	S 2" $\varnothing$ 1,5 mm	S 3" $\varnothing$ 1.5mm	S 4" $\varnothing$ 1.5mm	S 5" $\varnothing$ 1.5mm	S 6" $\varnothing$ 1.5mm
ZŁĄCZKI	TF, F, G	TF, F, G	TF, F, G	F, G	F, G
POWIERZCHNIA FILTRACJI (cm ²)	785	1400	2130	3200	3200
PRZEPŁYW MAKS. (m ³ /h)	25	50	80	150	150
CIŚNIENIE MAKS. (bar)	10	10	10	10	10
L1 (mm)	470	500	620	750	750
L (mm)	560	690	830	830	830
W (mm)	190	190	250	285	285
H (mm)	320	420	476	580	590
MASA (kg)	14.2	19.2	31.0	53.0	55.8



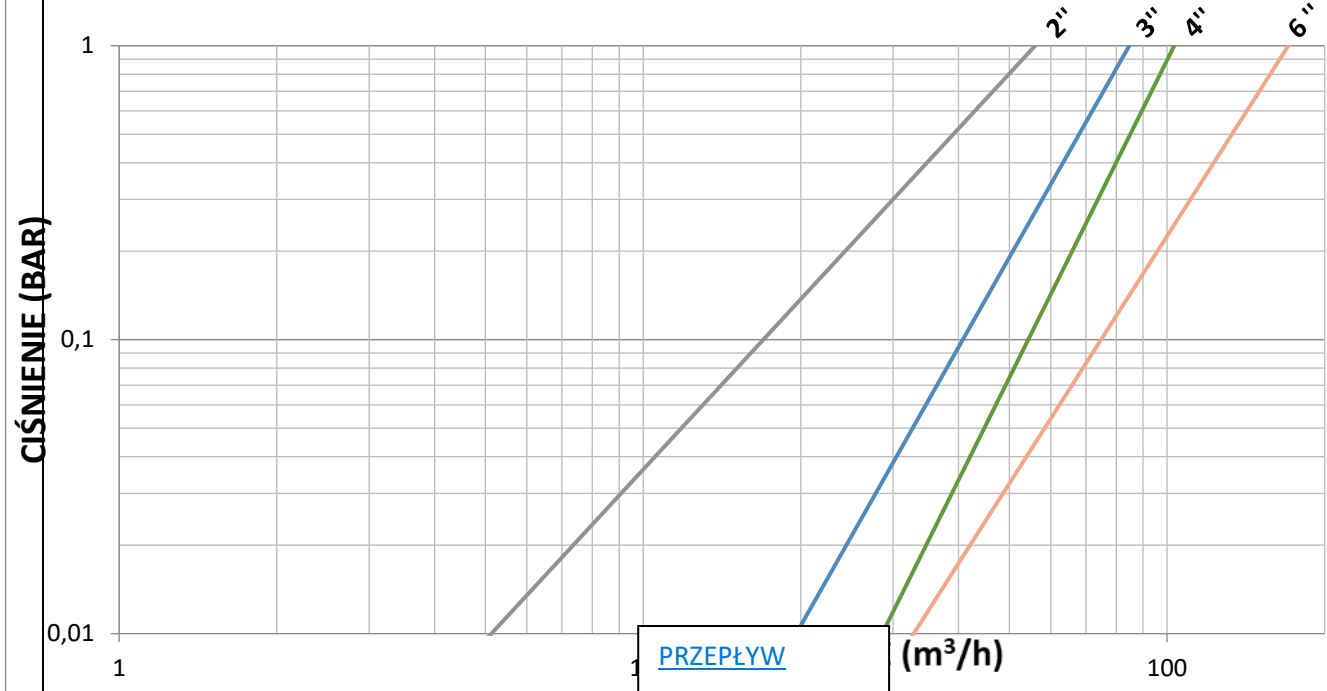
TM: Gwintowany męski BSP, TF: Gwintowany żeński BSP

F: Kołnierz, DIN 2576 PN 10, G: Rowek na zamówienie

Na życzenie dostępne również z systemem automatycznego płukania (Auto-flush)*

Dostępne perforacje wkładów: $\varnothing$ 1 mm, $\varnothing$ 1,5 mm, $\varnothing$ 2 mm, $\varnothing$ 4 mm

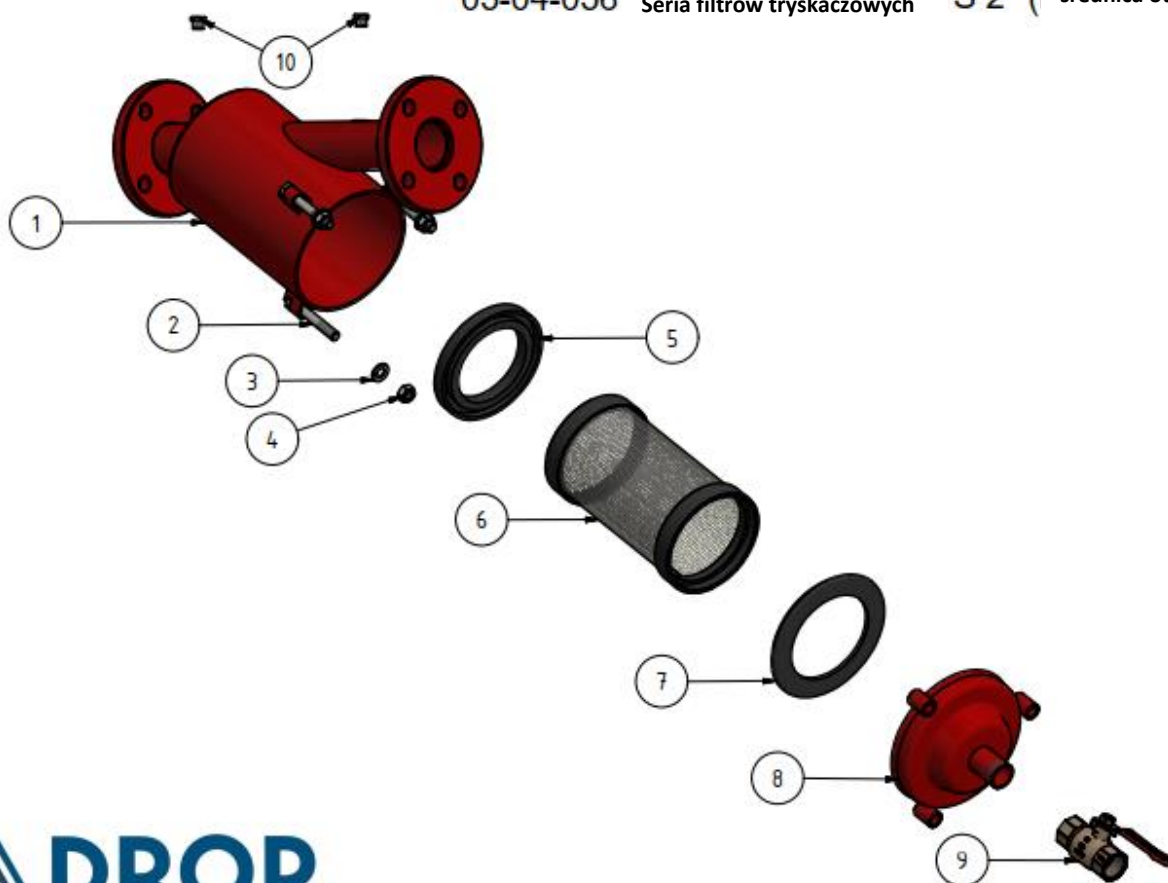
SPADEK CIŚNIENIA SERIA S



Lista części 05-04-056

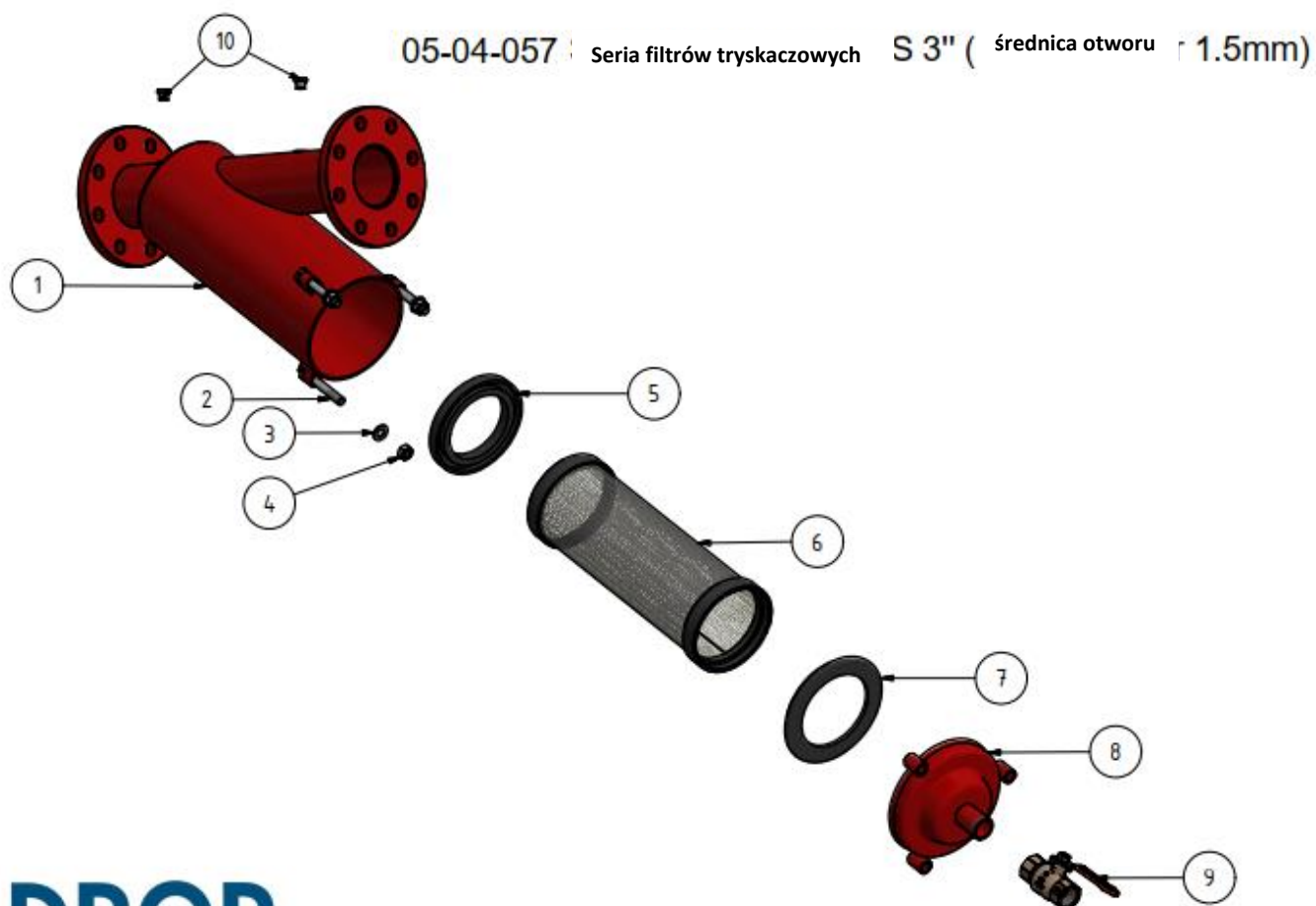
POZ.	ILOŚĆ	NUMER CZĘŚCI	NAZWA
1	1	02-00-101-03-000	Obudowa filtra S 2" F
2	3	02-10-119	Śruba M12x80 DIN 931
3	3	02-10-249	Podkładka M 12
4	3	02-10-306	Nakrętka M12 DIN934 ocynk.
5	1	02-02-006	Uszczelka wewnętrzna dla S, O 3", K 2", 2 ½ ", 3" i szczotki
6	1	02-03-024-00-015	Wkład filtra S 2", ø 1,5 mm
7	1	02-02-007	Uszczelka pokrywy dla K 2", 3", SY 2", 5" S 2"
8	1	02-01-060	Pokrywa do filtra K, O, S 2", 2 ½ ", 3, RBR
9	1	02-04-002	Zawór kulowy 1" F-F
10	2	02-05-350	Zatyczka T9 1/4" DIN EN 10242

05-04-056 Seria filtrów tryskaczowych S 2" (średnica otworu 1.5mm)



Lista części 05-04-057

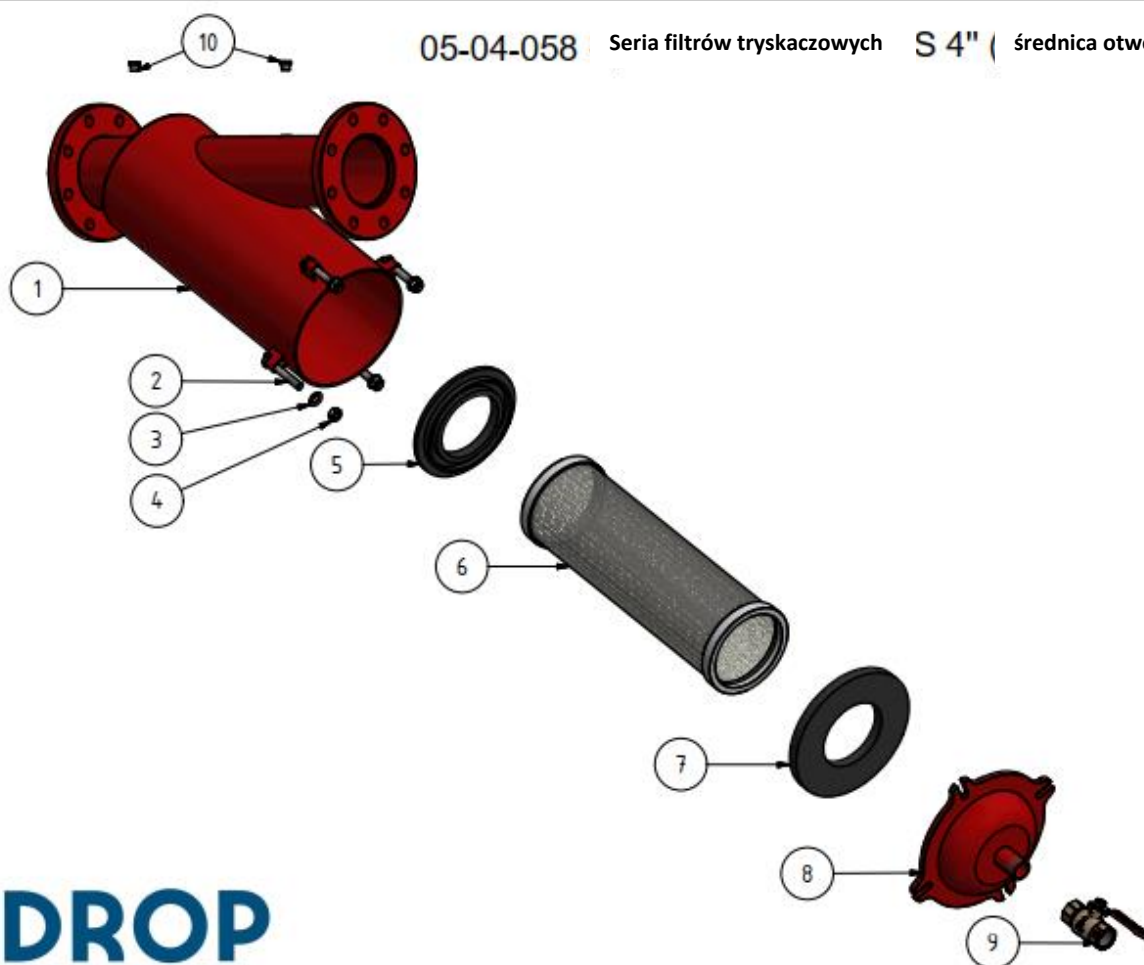
POZ.	ILOŚĆ	NUMER CZĘŚCI	NAZWA
1	1	02-00-107-03-000	Obudowa filtra K, S 3" RBR
2	3	02-10-119	Śruba M12x80 DIN 931
3	3	02-10-249	Podkładka M 12
4	3	02-10-306	Nakrętka M12 DIN934 ocynk.
5	1	02-02-006	Uszczelka wewnętrzna dla S, O 3", K 2", 2 ½ ", 3" i szczotki
6	1	02-03-017-00-015	Wkład filtra S 3", ø 1,5 mm
7	1	02-02-007	Uszczelka pokrywy dla K 2", 3", SY 2", 5" S 2", 3"
8	1	02-01-060	Pokrywa do filtra K, O, S 2", 2 ½ ", 3, RBR
9	1	02-04-002	Zawór kulowy 1" F-F
10	2	02-05-350	Zatyczka T9 1/4" DIN EN 10242



Lista części 05-04-058

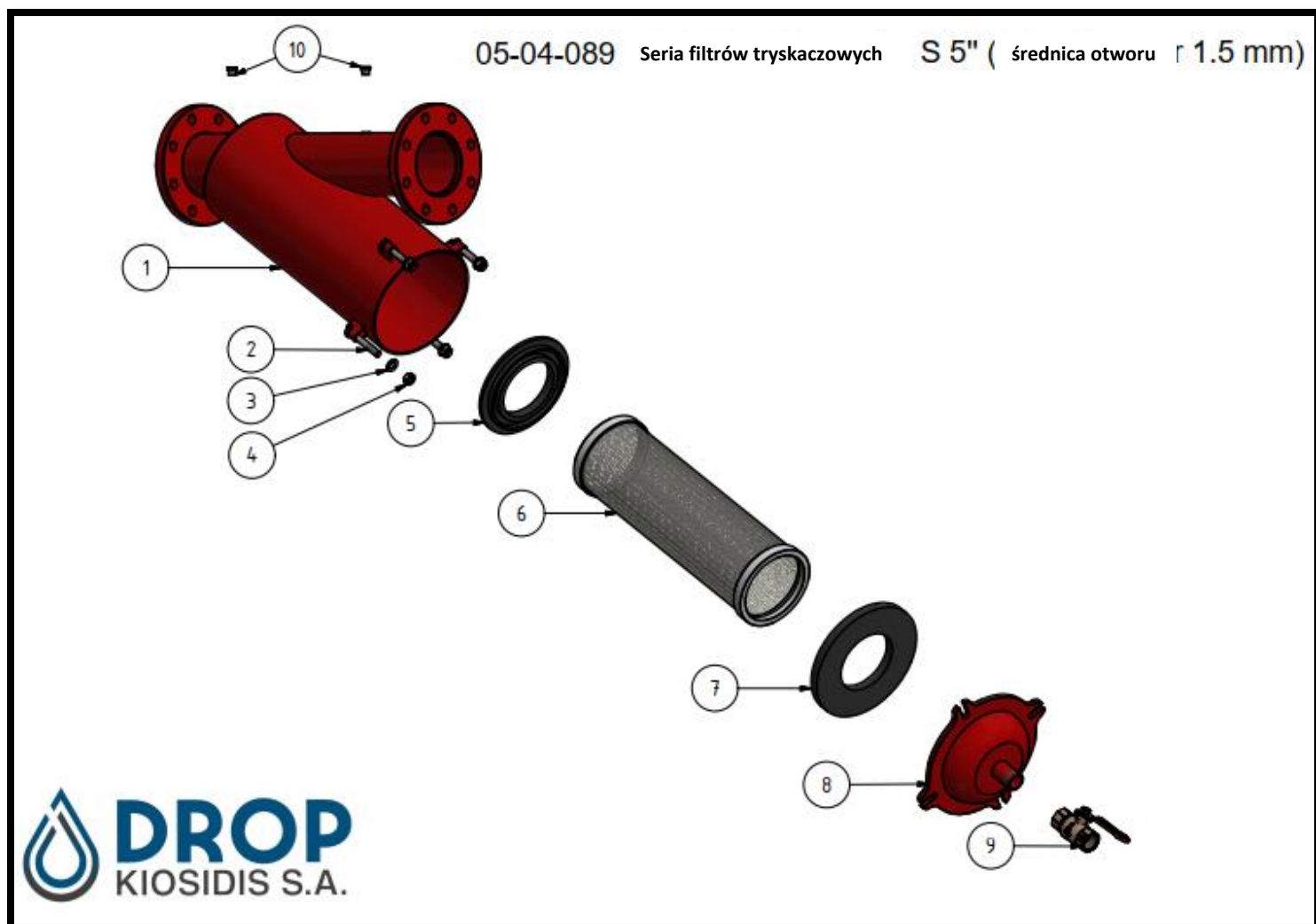
POZ.	ILOŚĆ	NUMER CZĘŚCI	NAZWA
1	1	02-00-012-03-000	Obudowa filtra K, S 4" F
2	3	02-10-119	Śruba M12x80 DIN 931
3	3	02-10-249	Podkładka M 12
4	3	02-10-306	Nakrętka M12 DIN934 ocynk.
5	1	02-02-013	Uszczelka wewnętrzna dla C 2" podwójna, C 2" długa, C 3" podwójna
6	1	02-03-016-00-015	Wkład filtra S 4", ϕ 1.5mm
7	1	02-02-008	Uszczelka pokrywy dla O, K 4" & RBR, C 3" podwójna super, C 4" podwójna
8	1	02-01-012	Pokrywa do filtrów K, O, S 4" szczotka z zamykaniem śrubowym
9	1	02-04-002	Zawór kulowy 1" F-F
10	2	02-05-350	Zatyczka T9 1/4" DIN EN 10242

05-04-058 Seria filtrów tryskaczowych S 4" (średnica otworu ϕ 1.5 mm)



Lista części 05-04-089

POZ.	ILOŚĆ	NUMER CZĘŚCI	NAZWA
1	1	02-00-020	Obudowa filtra O, K, S 5" (L570)
2	3	02-10-114	Śruba M16x100
3	3	02-10-200	Podkładka M 16
4	3	02-10-303	Nakrętka M16
5	1	02-02-020	Uszczelka wewnętrzna dla O, K 6" i RBR, S 5", 6", SY, C 6"
6	1	02-03-036-00-015	Wkład filtra S 5", 6", $\varnothing$ 1.5mm
7	1	02-02-019	Uszczelka pokrywy dla O, K 5", 6" i RBR, S, C, SY 5", 6"
8	1	02-01-023	Pokrywa do filtrów K O, S-5"-6" z zamykaniem śrubowym
9	1	02-04-021	Zasuwa 2"
10	2	02-05-350	Zatyczka T9 1/4" DIN EN 10242



Lista części 05-04-059

POZ.	ILOŚĆ	NUMER CZĘŚCI	NAZWA
1	1	02-00-021	Obudowa filtra O, K, S 6" (L570)
2	3	02-10-114	Śruba M16x100
3	3	02-10-200	Podkładka M 16
4	3	02-10-303	Nakrętka M16
5	1	02-02-020	Uszczelka wewnętrzna dla O, K 6" & RBR, S, SY, C 6"
6	1	02-03-036-00-015	Wkład filtra S 5", 6", $\varnothing$ 1.5mm
7	1	02-02-019	Uszczelka pokrywy dla O, K 5", 6" i RBR, S, C, SY 5", 6"
8	1	02-01-023	Pokrywa do filtrów K O, S-5"-6" z zamykaniem śrubowym
9	1	02-04-021	Zasuwa 2"
10	2	02-05-350	Zatyczka T9 1/4" DIN EN 10242

