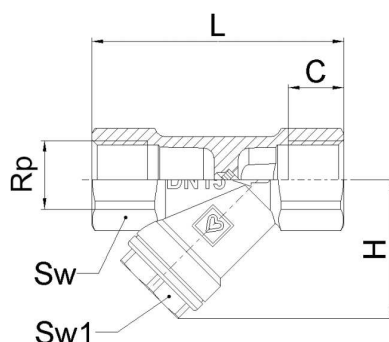


HERZ – Filtr wodny

Karta techniczna 1 2662 0X, Wydanie 0418

Wymiary



Numer artykułu	DN	PN [bar]	G [wew]	C [mm]	L [mm]	H [mm]	Sw [mm]	Sw1 [mm]	Kv	Masa [kg]
1 2662 01	15	25	1/2"	15	68	37	25	22	3,1	0,176
1 2662 02	20	25	3/4"	16,3	80	46	32	24	6,3	0,280
1 2662 03	25	25	1	19	90	55	41	25	10,4	0,540
1 2662 04	32	25	1-1/4"	14	93	62	47	32	16,5	0,363
1 2662 05	40	25	1-1/2"	16	105	69	54	36	27,4	0,804
1 2662 06	50	25	2	18	125	83	67	46	36,7	1,310

Materiał i konstrukcja

Korpus:

mosiądz kuty zgodnie z EN 12420; CW617N *

* wyjątkiem jest DN 50: mosiądz odlewany zgodnie z EN 1982; CC770S

Kołpak zamykający:

mosiądz kuty zgodnie z EN 12420; CW617N

Siatko:

stal nierdzewna, pojedyncza perforowana siatka 0,5 mm

Uszczelki:

EPDM

Mufy gwintowane:

G zgodnie z ISO 228

Parametry techniczne

Ciśnienie robocze:

do 25 bar

Zakres temperatury pracy:

od -30 °C do +130 °C (woda 0,5 °C do 95 °C)

Medium:

Jakość wody grzewczej zgodnie z ÖNORM H5195 lub VDI-Standard 2035. Dopuszczalne jest zastosowanie glikolu etylenowego lub propylenowego w stosunku mieszania 25–50 %. W przypadku stosowania produktów z glikolem etylenowym należy zapoznać się z dokumentacją producenta płynów chłodzących przed mrozem i korozją. Filtry HERZ nie nadają się do stosowania agresywnego medium (takiego jak kwasy, zasady, gazy łatwopalne i wybuchowe ...), ponieważ może zniszczyć elementy uszczelniające.

Zastosowanie

Filtr HERZ jest stosowany w instalacjach wodnych, systemach grzewczych i instalacjach przemysłowych. Jest używany wszędzie tam, gdzie należy wyczyścić medium z zanieczyszczeń lub tam, gdzie należy chronić wrażliwe elementy instalacji.

Instrukcja montażu

Gwinty rury należy pokryć odpowiednim materiałem uszczelniającym (konopie, taśma teflonowa, pasta uszczelniająca), a następnie wkręcić do filtra. Podczas montażu należy użyć odpowiedniego klucza montażowego Sw. Szczególną uwagę należy zwrócić na kierunek przepływu wskazany strzałką na korpusie filtra.

Mosiądz

W filtrze HERZ zastosowano najwyższej jakości mosiądz, który odpowiada najnowszym normom europejskim DIN EN 12164, DIN EN 12165 i DIN EN 1982. Korpusy filtrów wykonane są z mosiądzu ze względu na dobrą wytrzymałość, doskonałą odporność na korozję i inne właściwości.

☑ Konserwacja

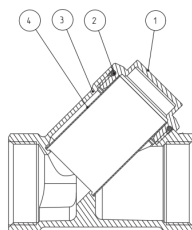
Co jakiś czas lub po montażu i próbie szczelności systemu, filtr siatkowy należy oczyścić, odkręcając kołpak i wymienić lub wyczyścić sitko. Aby zapobiec wypływowi medium z systemu podczas czyszczenia, zaleca się wbudować zawór odcinający (np. kulowy) przed i za filtrem.

☑ Utylizacja

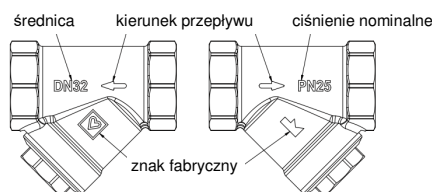
Utylizacja filtra HERZ nie może zagrażać zdrowiu ani środowisku. Należy przestrzegać właściwych krajowych regulacji prawnych dotyczących utylizacji filtrów.

☑ Części składowe:

1. Kołpak
2. Uszczelnienie kołpaka
3. Korpus
4. Sitko



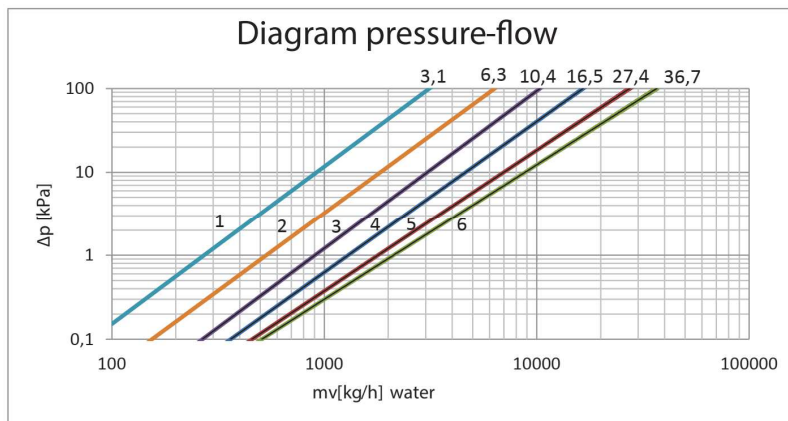
☑ Oznaczenia na korpusie



☑ Części zamienne

Numer artykułu	Sitko	Uszczelka	Kołpak
1 2662 01	2421911R	3713129R	1420725R
1 2662 02	2431911R	3713159R	2430911R
1 2662 03	2441915R	3713192R	1440745R
1 2662 04	2451911R	3713199R	1450745R
1 2662 05	2461911R	3713059R	1460745R
1 2662 06	2471911R	3713018R	1470745R

☑ Nomogram



Uwaga: Wszystkie schematy mają charakter symboliczny i nie podlegają żadnym ewentualnym roszczeniom. Wszelkie dane zawarte w niniejszym dokumencie są zgodne z informacjami aktualnymi w chwili oddania do druku i mają jedynie charakter informacyjny. Zastrzega się prawo do wprowadzania zmian wynikających z postępu technicznego. Zamieszczone rysunki są jedynie poglądowe i mogą różnić się optycznie od rzeczywistych produktów. Z przyczyn technicznych prezentowane kolory mogą odbiegać od rzeczywistych. Produkty mogą różnić się w zależności od danego kraju. Zastrzega się możliwość zmian specyfikacji technicznych i funkcjonowania. W razie pytań prosimy o kontakt z najbliższym oddziałem firmy HERZ.