

FILTRY ODPOWIETRZAJĄCE I WLEWOWE FILLER BREATHER FILTERS

SERIA OP-..., WW2-..., WW4-..., WW5-...

Filtry odpowietrzające serii OP-...

Przeznaczone są do oczyszczania powietrza wpływającego do zbiornika olejowego ze stałych zanieczyszczeń. Montowane są na zbiorniku lub filtrze wlewowym za pomocą specjalnych króćców.

Wkłady filtrujące

Element filtracyjny wykonany jest ze splisowanej z siatką specjalnej włókniny filtracyjnej lub papieru.

Materiały • Materials

- Puszka filtracyjna • Spin-on element
- Króciec montażowy • Connector
- Uszczelnienia • Seals

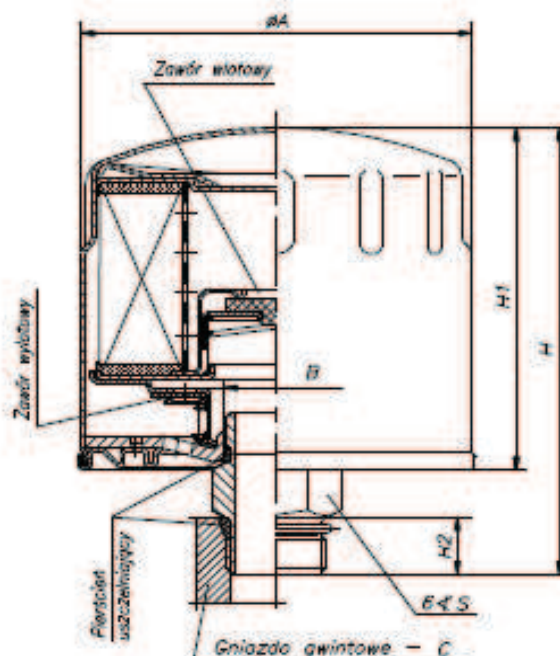
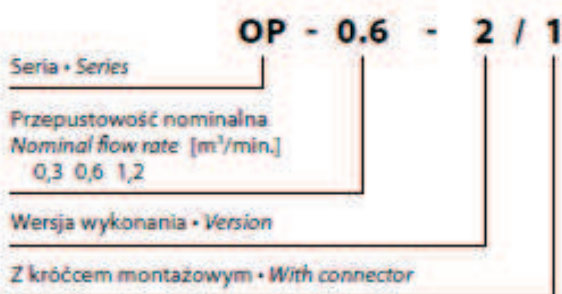
stal • steel
stal • steel
NBR



Parametry techniczne • Technical data

- Przepustowość nominalna
Nominal flow rate 0,2–1,2 m³/min.
- Dokładność oczyszczania
Filtering accuracy 10 μm
- Nadciśnienie w zbiorniku
Tank overpressure 0,03 MPa¹⁾
- Temperatura pracy
Operating temperature -20°C + +80°C

Schemat budowy oznaczenia • Code scheme



Wymiary gabarytowe • Dimensions

Seria Series	A	H	H1	H2	B	C	S	Wymiar pierścienia uszczelniającego Sealing ring size
	[mm]							
OP-0.3	75	≈92	65,5	14	1"-12UNF	M24×1,5A	27	21,3×2,4
OP-0.3/1								
OP-0.6	95	≈99	72,5	14	1"-12UNF	M24×1,5A	27	21,3×2,4
OP-0.6/1								
OP-0.6-2	93	≈99	88	12	1"-12UNF	M24×1,5A	27	21,3×2,4
OP-0.6-2/1								
OP-1.2	110	≈133	108,5	10	M33×2	M33×2A	41	29,2×3
OP-1.2/1								

UWAGA: ¹⁾ Tylko dla odpowietrznika typu OP-0.6-2.

REMARK: ¹⁾ Breather OP-0.6-2 series only.



Filtry wlewowe serii WW2-...

Przeznaczone są do oddzielania cząstek stałych podczas napełniania zbiornika olejem.

Składają się z korpusu filtra połączonego z sitem wlewowym. Korpus zamyka wkręcana nakrętka, w której są wykonane otwory odpowietrzające.

Materiały • Materials

- Korpus • Body poliamid • polyamid
- Nakrętka • Nut poliamid • polyamid
- Sito wlewowe • Entry sieve stal, siatka mosiężna
steel, copper mesh



Filtry wlewowe z odpowietrznikiem serii WW4-...

Filtry te stanowią zespół składający się z filtra wlewowego WW2-..., w korpus którego w miejsce nakrętki z tworzywa wkręcony jest odpowietrznik typu OP-... za pomocą specjalnego króćca.

Materiały • Materials

- Odpowietrznik • Breather stal • steel
- Uszczelnienia • Seals NBR
- Króciec montażowy • Connector stop aluminium • aluminium alloy
- Korpus • Body poliamid • polyamid
- Sito wlewowe • Entry sieve stal, siatka mosiężna
steel, copper mesh



Filtry wlewowe z odpowietrznikiem serii WW5-...

Stanowią zespół składający się z kosza filtra wlewowego i odpowietrznika połączonych ze sobą za pomocą szybkozłącza typu „TWIST”.

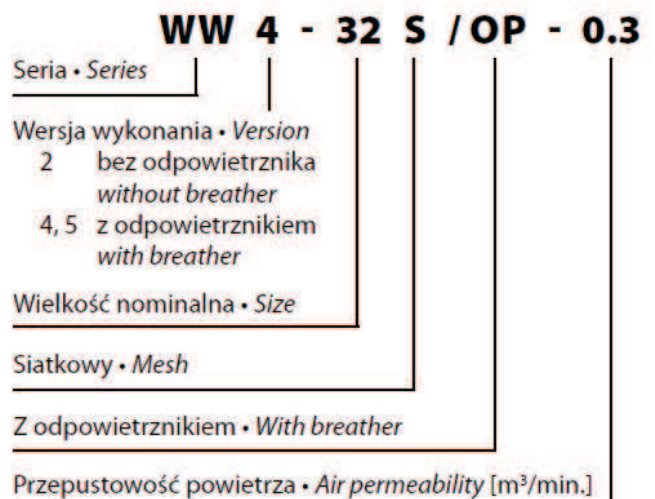
Materiały • Materials

- Sito wlewowe • Entry sieve stal, siatka mosiężna
steel, copper mesh
- Odpowietrznik • Breather stal • steel

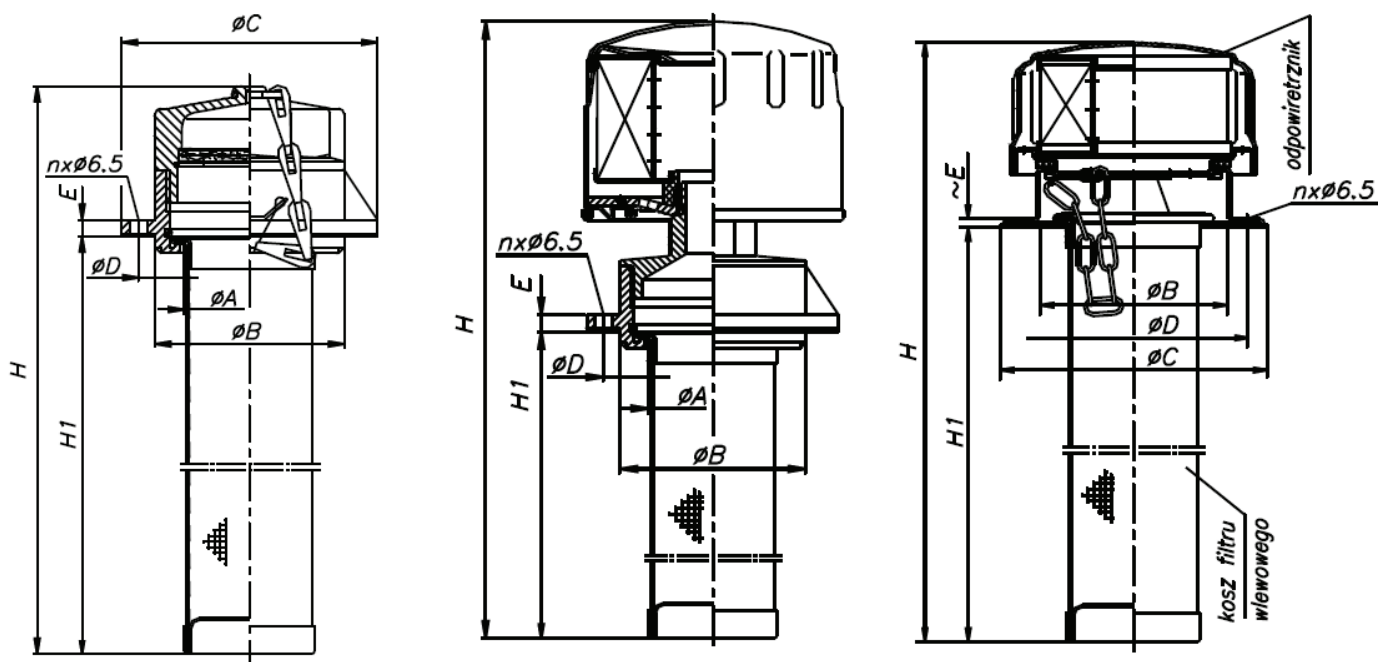
Parametry techniczne • Technical data

- Dokładność filtracji • Filtering accuracy
 - Sito wlewowe • Entry sieve 100 µm
 - Odpowietrznik • Breather 3,10 µm
- Temperatura pracy • Operating temperature -20°C ÷ +80°C

Schemat budowy oznaczenia • Code scheme



Wymiary gabarytowe • Dimensions



WW2 –

WW4 –

WW5 –

Typ • Type	A	B	C	D	E	H1	H	n	Masa • Weight
	[mm]								[kg]
WW2-32S	32	50	74	62	5	104	158	4	0,2
WW2-50S	50	70	92	80	6	208	268	5	0,22
WW2-80S	80	104	128	116	7	282		6	0,5
WW4-32S/OP-0.3	32	50	74	62	5	104	217	4	0,36
WW4-50S/OP-0.3	50	70	92	80	6	208	322	5	0,5
WW4-50S/OP-0.6	50	70	92	80	6	208	342	5	0,6
WW4-80S/OP-0.6	80	104	128	116	7	282	410	6	1,2
WW4-80S/OP-0.6-2	80	104	128	116	7	282	423	6	1,3
WW5-50S/OP-0.2-3		58	95	80	3	211	275	5	0,2

UWAGI KOŃCOWE:

1. Wytwórca zastrzega sobie prawo wprowadzenia zmian bez uprzedzenia.
2. Aktualności produkcji i parametrów technicznych wyrobów powinny być każdorazowo sprawdzane.
3. Wyroby nie ujęte w katalogu mogą być produkowane na indywidualne zamówienie.

FINAL REMARKS:

1. Manufacturer reserves himself the right to introduce changes without prior notice.
2. Offer range and up-to-date technical data are to be checked each time.
3. Goods not stipulated in the catalogue may be produced individually upon special orders.