

Korki odpowietrzające

z zaworem odpowietrzająco-ssącym i zamknięciem bagnetowym, technopolimer

MATERIAŁ

Technopolimer na bazie poliamidu (PA).

- Pokrywa: kolor pomarańczowy RAL 2004, wykończony na półmat, z symbolem "zawór".
- Korpus gwintowany: kolor czarny, wykończony na półmat.
- Zamknięcie bagnetowe ze stali ocynkowanej. Łańcuszek zabezpieczający ze stali chromowanej.

PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY

Guma syntetyczna NBR.

ZAWÓR ODPOWIEZRZAJĄCY

Pierścień uszczelniający z technopolimeru, z podkładką typu O-ring z gumy syntetycznej NBR oraz sprężyną ze stali nierdzewnej. Nastawiony na około 0.350 bar.

ZAWÓR SSĄCY

Pierścień uszczelniający z technopolimeru, z podkładką typu O-ring z gumy syntetycznej NBR oraz sprężyną ze stali nierdzewnej. Nastawiony na około 0.030 bar.

FILTR POWIETRZA W KSZTAŁCIE PIERŚCIEŃCIA

Pianka z poliuretanu "tech-foam" (na bazie poliestru), filtracja powietrza 40 µ.

MAKSYMALNA TEMPERATURA PRACY CIĄGŁEJ

100°C.

WŁAŚCIWOŚCI

Korki odpowietrzające SFW-BA utrzymują poduszkę sprężonego powietrza ponad poziomem cieczy w zbiorniku, o wartości ciśnienia zbliżonej do nastawy zaworu. Pozwala to na uniknięcie zdeformowania zbiornika i zapewnia następujące korzyści:

- zmniejszenie ilości powietrza dostającego się do układu (większa czystość oleju i filtrów);
- Lepsze warunki pracy pomp ssących (redukcja zjawiska kawitacji)
- zabezpieczenie przed ubytkiem cieczy, gdy układ jest częścią poruszającego się zespołu;
- redukcja piany na oleju.



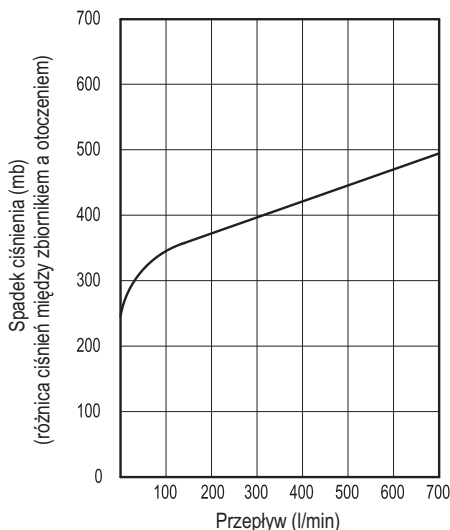
ELESA Original design

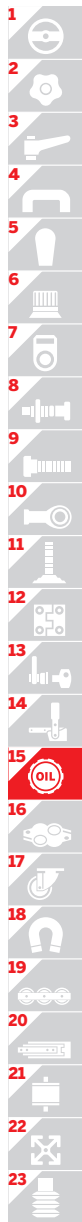
DANE TECHNICZNE

Prędkość przepływu powietrza i odpowiadającą jej różnicę ciśnień między zbiornikiem a otoczeniem można odczytać z wykresu.

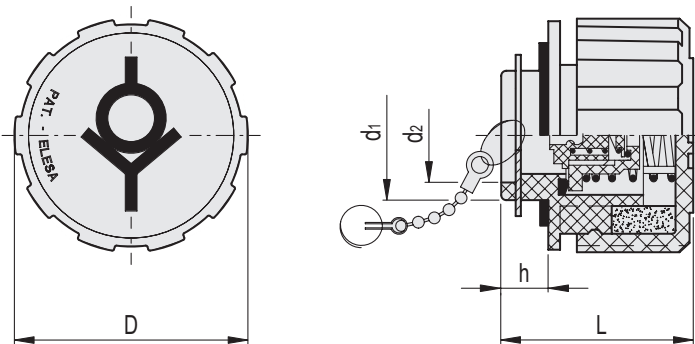
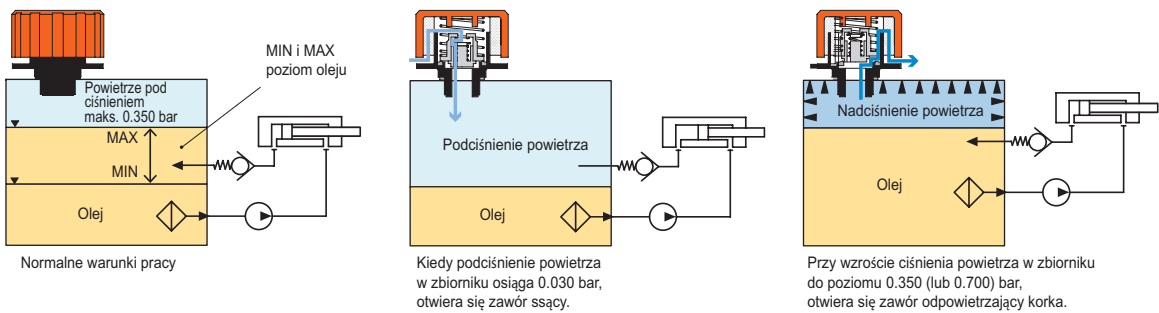
WYKONANIA SPECJALNE NA ŻYCZENIE

- Pokrywa w kolorze czarnym.
- Zawór odpowietrzający nastawiony na 0,700 bar.





Sposób działania korka SFW w układzie hydraulicznym



Kod	Oznaczenie	D	L	d1	d2	h	
54941	SFW.70-BA+F-350 mb	70	56	39	30	14	105