

Wciskane korki odpowietrzające

z zaworem i bagnetem płaskim, technopolimer

POKRYWA

Technopolimer na bazie poliamidu (PA), kolor pomarańczowy RAL 2004, wykończony na półmat, symbol zaworu.

MOCOWANIE

Technopolimer na bazie poliamidu (PA), kolor czarny, wykończony na półmat.

USZCZELKI PROSTOKĄTNE

Dwa pierścienie typu O-ring z gumy syntetycznej NBR.

KRĄŻEK USZCZELNIAJĄCY

Technopolimer z uszczelką z gumy syntetycznej NBR typu O-ring.

SPRĘŻYNA

Stal nierdzewna.

PŁASKI BAGNET

Ze stali fosforanowanej. Dla odpowiednich ilości bagnet może być dostarczony w innej długości, z lub bez oznaczeń MIN-MAX.

WYKONANIA STANDARDOWE

- **TP-SV-10mb+a**: zawór (krążek uszczelniający) otwiera się, gdy ciśnienie przekroczy 0,010 bar (nastawa około 10 mb).
- **TP-SV-100mb+a**: zawór (krążek uszczelniający) otwiera się, gdy ciśnienie przekroczy 0,100 bar (nastawa około 100 mb).

MAKSYMALNA TEMPERATURA PRACY CIĄGŁEJ

80°C.

WŁAŚCIWOŚCI I ZASTOSOWANIA

Montaż przez wciskanie eliminuje konieczność przykręcania/odkręcania, umożliwiając szybką instalację. Wymiary otworu montażowego przedstawiono na rys. 1. Otwór sfazowany 1x45° na powierzchni zewnętrznej ułatwia montaż.

Korki odpowietrzające do zaworu TP-SV+a sprawdzą się w przypadku wszystkich zastosowań (reduktory prędkości, wariatory lub sprężarki), w których ciśnienie wewnętrzne nie powinno przekraczać określonej wartości (10 lub 100 mb).

W takiej sytuacji zawór wyrównuje ciśnienie pomiędzy zbiornikiem a otoczeniem.

Krążek uszczelniający zabezpiecza przed wnikaniem pyłu i ubytkami cieczy.

Produkt służy do odprowadzania niewielkiego nadciśnienia; ciśnienie w zbiorniku nie może przekraczać 200 mb przy optymalnych warunkach czystości otworu montażowego oraz w temperaturze pokojowej.

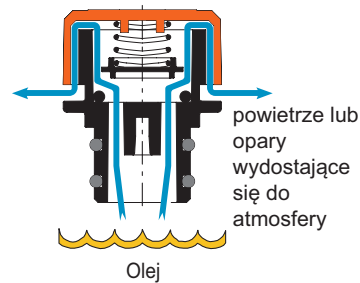
DANE TECHNICZNE

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



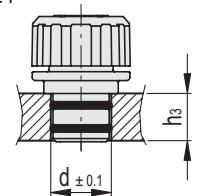
ELESA Original design

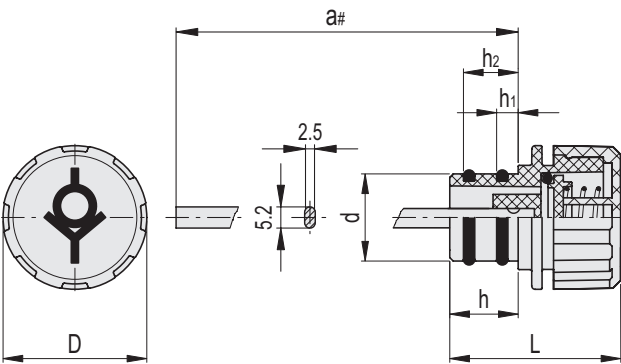
Sposób działania



Rys.1

Oznaczenie	$d \pm 0,1$	$h_3 \text{ min}$
TP-SV.30-18	18	15
TP-SV.40-20	20	20
TP-SV.40-26	26	20
TP-SV.40-30	30	20





TP-SV-10mb+a

Kod	Oznaczenie	D	d	a#	L	h	h1	h2	
60351-C2	TP-SV.30-18-10mb+a-C2	30.5	18	194	39.5	15	4.5	12	33
60361-C2	TP-SV.40-20-10mb+a-C2	42.5	20	196	48.5	20	6.5	16	46
60371-C2	TP-SV.40-26-10mb+a-C2	42.5	26	196	48.5	20	6.5	16	48
60381-C2	TP-SV.40-30-10mb+a-C2	42.5	30	196	48.5	20	6.5	16	49

TP-SV-100mb+a

Kod	Oznaczenie	D	d	a#	L	h	h1	h2	
60356-C2	TP-SV.30-18-100mb+a-C2	30.5	18	194	39.5	15	4.5	12	33
60366-C2	TP-SV.40-20-100mb+a-C2	42.5	20	196	48.5	20	6.5	16	48
60376-C2	TP-SV.40-26-100mb+a-C2	42.5	26	196	48.5	20	6.5	16	49
60386-C2	TP-SV.40-30-100mb+a-C2	42.5	30	196	48.5	20	6.5	16	50

