

Odvzdušňovací zátka

s dvojitým ventilem a připojení bajonetem, Ocel

MATERIÁL

- Víčko: ocelový plech s pochromovaným povrchem.
- Příruba: pozinkovaný ocelový plech.
- Bajonet a příruba s bajonetem: pozinkovaný ocelový plech.

TĚSNÍCÍ KROUŽKY

Tři těsnící kroužky ze syntetického kaučuku NBR.

PŘETLAKOVÝ VENTIL

Technopolymer s O-kroužkem ze syntetické pryže NBR a pružinou z nerezové oceli.

Nastavený přibližně na 0,350 barů (na vyžádání lze nastavit na 0,700 barů).

SACÍ VENTIL

Těsnící disk z technopolymeru s O-kroužkem ze syntetické pryže NBR a pružinou z nerezové oceli.

Nastavený přibližně na 0,030 barů.

KRUHOVÝ VZDUCHOVÝ FILTR

Pěna „tech-foam“ 10 μ nebo 40 μ.

FILTRAČNÍ KOŠ

Elektricky galvanizovaná ocel nebo technopolymer na bázi polypropylenu (PP), černá barva.

POJISTNÝ ŘETÍZEK

Mosaz

STANDARDNÍ PROVEDENÍ

- **SMW-BA-F10-FRB+CM:** filtrace vzduchu 10 μ, ocelový koš.
- **SMW-BA-F40-FRB+CM:** filtrace vzduchu 40 μ, ocelový koš.
- **SMW-BA-F10-FRB+C:** filtrace vzduchu 10 μ, koš z technopolymeru.
- **SMW-BA-F40-FRB+C:** filtrace vzduchu 40 μ, koš z technopolymeru.

MONTÁŽ

SMW.80: pomocí šesti šroubů M5×12 z leštěné pozinkované oceli s hlavou a drážkou pro šroubovák (jsou součástí dodávky).

MAXIMÁLNÍ TRVALÁ PROVOZNÍ TEPLOTA

100°C.

VLASTNOSTI A POUŽITÍ

Odvzdušňovací zátka s dvojitým ventilem SMW.BA a bajonetovým uzavěrem vytváří tlakovou vzduchovou komoru přímo nad hladinou oleje při nastavených mezních podmínkách. Za těchto podmínek nedojde k žádné deformaci nádoby.

Výhody:

- redukuje objem nasávaného vzduchu a udržuje olej a filtr v čistém stavu
- zlepšuje funkci sacího čerpadla za běžných provozních podmínek a redukuje tvorbu kavitace
- zabraňuje úniku kapaliny pokud je nádoba součástí mobilní jednotky;
- omezuje tvorbu pěny v kapalině.

TECHNICKÁ DATA

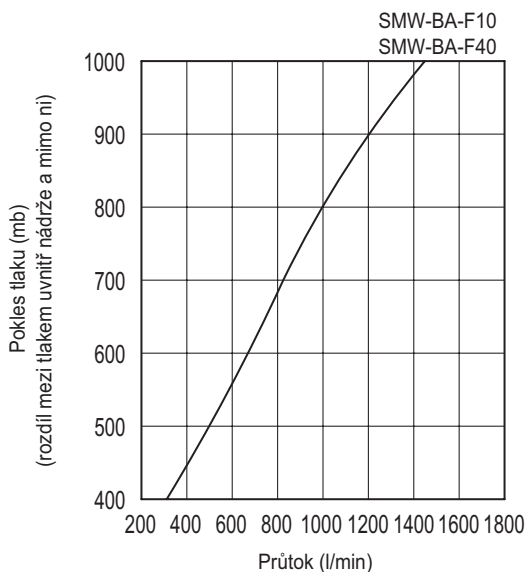
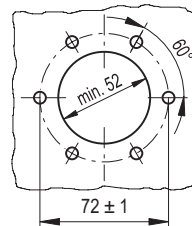
Rychlost proudění vzduchu lze pro různá provedení odvzdušňovacích zátek určit z grafu na základě vypočteného rozdílu mezi tlakem uvnitř a vně nádrže. Testy byly provedené bez filtračního koše.

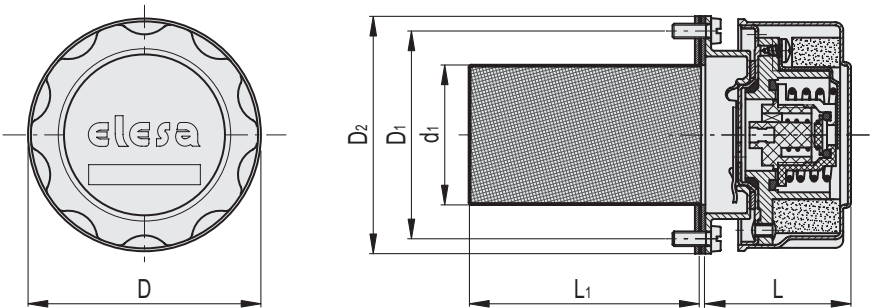
SPECIÁLNÍ PROVEDENÍ NA VYŽÁDÁNÍ

S měrkou hladiny kapaliny (max. 80 mm).



Šablona pro vrtání otvorů





SMW-BA-F10-FRB+CM

Kód	Označení	D	D1	D2	L	L1	d1	△
156985	SMW.80-BA-F10-350MB-FRB+CM	81	72	83	55	80	49	445

SMW-BA-F40-FRB+CM

Kód	Označení	D	D1	D2	L	L1	d1	△
156986	SMW.80-BA-F40-350MB-FRB+CM	81	72	83	55	80	49	445

SMW-BA-F10-FRB+C

Kód	Označení	D	D1	D2	L	L1	d1	△
156988	SMW.80-BA-F10-350MB-FRB+C	81	72	83	55	99	49	445

SMW-BA-F40-FRB+C

Kód	Označení	D	D1	D2	L	L1	d1	△
156989	SMW.80-BA-F40-350MB-FRB+C	81	72	83	55	99	49	445

