

Olejoznaky sloupcové

pro horkou vodu, Technopolymer

MATERIÁL

Průhledný technopolymer na bázi polyamidu (PA-T) s vysokou odolností proti nárazům. Odolnost vůči rozpouštědlům, olejům s přísadami, alifatickým a aromatickým uhlovodíkům, petroleji, naftě a fosforovým esterům.

Nesmí přijít do styku s alkoholem a čistícími látkami obsahujícími alkohol.

Speciální druh technopolymeru použitého při výrobě olejoznaku sloupcového HCX-BW-SST umožňuje jeho použití i na zařízeních s velmi horkou vodou a zabraňuje vzniku mléčného zabarvení na průhledném povrchu technopolymeru.

ŠROUBY, MATICE A PODLOŽKY

Šrouby z nerezové oceli AISI 303, matice a podložky z nerezové oceli AISI 304.

TĚSNÍCÍ KROUŽKY

O-kroužek typu FKM VITON®*.

Doporučená drsnost povrchu nádrže pro aplikaci těsnícího kroužku: Ra = 3 µm.

KONTRASTNÍ PLOCHA

Bíle lakovaný hliník. Uložení ve vnější drážce v zadní části olejoznaku zaručuje ochranu proti přímému kontaktu s kapalinou.

Před montáží je možné kontrastní plochu vyjmout a doplnit značky a popisy (např. MAX-MIN) na požadované místo.

MONTÁŽ

Pokud není možné provést montáž z vnitřní strany nádrže a stěna nádrže není dostatečně silná, pak může být použita Sada pro rychlou montáž (viz. strana 1768).

MAXIMÁLNÍ TRVALÁ PROVOZNÍ TEPLOTA

80 °C (s občasnými přesahy až na 90 °C).

VLASTNOSTI A PROVEDENÍ

Ultrazvukové svařování zaručuje dokonalé utěsnění.

Maximální viditelnost hladiny kapaliny i při pohledu ze strany.

Viditelnost hladiny je vylepšená čočkovým efektem.

TECHNICKÁ DATA

Při laboratorních zkouškách prováděných s minerálním olejem typu CB68 (dle normy ISO 3498) a při teplotě 23 °C, které probíhaly po určitou dobu, vydržel svar tlak 10 barů.

Pro použití s jinými kapalinami a za jiných tlakových a teplotních podmínek, je nutné kontaktovat technické oddělení Elesa+GANTER CZ.

Doporučujeme v každém případě ověřit vhodnost použití pro konkrétní provozní podmínky.

SPECIÁLNÍ PROVEDENÍ NA VYŽÁDÁNÍ

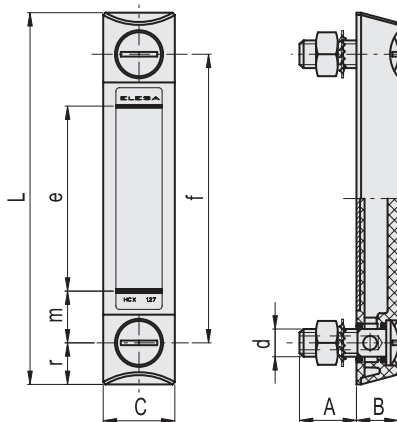
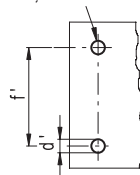
- Ukazatele hladiny s ochranným krytem ze SUPER-Technopolymeru.
- Olejoznaky sloupcové se dvěma červenými kulovými plováky (jen pro provedení bez teploměru).

* Registrovaná ochranná značka DuPont Dow Elastomers.



Elesa Original design

Montážní otvory
zajištění dokonalé přilnavosti O-kroužku s
a okrajích otvorů nacházejí ostře hrany ani



STAINLESS STEEL

Kód	Označení	f	d	A	B	C	L	e	m	r	d'-0.2	f'±0.2	C# [Nm]	
11345	HCX.76-BW-SST-M10	76	M10	22	16	27	107	40	18	15.5	10.5	76	8	87
11355	HCX.127-BW-SST-M12	127	M12	23	18	31	161	80	23	17	12.5	127	8	138
11365	HCX.254-BW-SST-M12	254	M12	21	18	35	291	203	26	18.5	12.5	254	8	185

Maximální utahovací moment