Olejoznaky s teploměrem a ochranným krytem

Z průhledného technopolymeru a zinkové slitiny, pro použití s kapalinami obsahujícími alkohol, vysoce odolné proti UV záření

ELESA Original design

TĚLO
Průhledný technopolymer na bázi polyamidu (PA-T/AR) s vysokou odolností proti nárazům. Odolnost vůči rozpouštědlům, olejům s přísadami, alifatickým a aromatickým uhlovodíkům, petroleji, naftě, fosforovým esterům, aditivům a čisticím prostředkům obsahujícím alkohol. Vysoká odolnost proti UV záření.

OCHRANNÝ KRYT
Zinková slitina, pískovaný a opracovaný povrch.

ŠROUBY, MATICE A PODLOŽKY
Pozinkovaná ocel.

TĚSNÍCÍ KROUŽKY
Stupňovité těsnění pro utěsnění na stěně nádrže a O-kroužek ze syntetické pryže NBR pod hlavu šroubu.
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.

TEPLOMĚRU
Zabudovaný teploměr k odečítání teploty.

MAXIMÁLNÍ TRVALÁ PROVOZNÍ TEPLOTA
90 °C (s olejem).

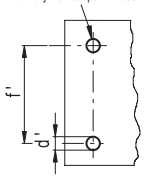
VLASTNOSTI A PROVEDENÍ
Ultrazvukového svařování zaručuje dokonalé utěsnění.
Viditelnost hladiny a odečítání teploty je vylepšená čočkovým efektem.
Ochranný kryt olejoznaku je opatřený širokým čelním průzorem a třemi otvory po obou stranách. To zaručuje velmi dobrou viditelnost hladiny kapaliny i při pohledu ze strany.
Všechny nárazy jsou absorbovány do ochranného krytu, který je přenáší přímo na stěnu nádrže.

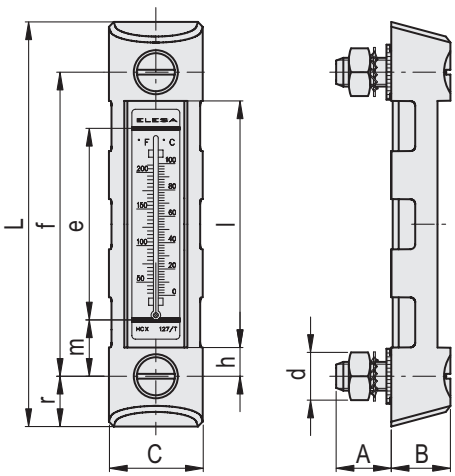
TECHNICKÁ DATA
Při laboratorních zkouškách prováděných s minerálním olejem typu CB68 (dle normy ISO 3498) a při teplotě 23 °C, které probíhaly po určitou dobu, vydržel svar tlak 13 barů.
Pro použití s jinými kapalinami a za jiných tlakových a teplotních podmínek, je nutné kontaktovat technické oddělení ELESA+GANTER CZ.
Doporučujeme v každém případě ověřit vhodnost použití pro konkrétní provozní podmínky.

SPECIÁLNÍ PROVEDENÍ NA VYŽÁDÁNÍ
- Olejoznaky sloupcové s válcovými těsnícími kroužky nebo kroužky s osazením (NBR nebo FKM), pro montáž na stěnu nádoby s hrubým povrchem nebo jinak nerovným povrchem.

PŘÍSLUŠENSTVÍ NA VYŽÁDÁNÍ
Pokud není možné provést montáž z vnitřní strany nádrže a stěna nádrže není dostatečně silná, pak může být použitá Sada pro rychlou montáž (viz. strana -)

Šablona pro vrtání otvorů
Otvory bez otřepů a zkosení





Kód	Označení	f	d	A	B	C	L	e	h	l	m	r	d'-0.2	f'±0.2	C# [Nm]	⚖
11376-R	HCX.127/T-AR-P-M12	127	M12	22	25	39	169	80	12	103	23	21	12.5	127	12	281

Maximální utahovací moment.

Vzory ELESA a GANTER jsou chráněny registrovanou ochrannou známkou.
Při reprodukci výkresů vždy uvádějte zdroj.