

HADICE PRO CHEMIKÁLIE/ RESIST E

EPDM

Použití:

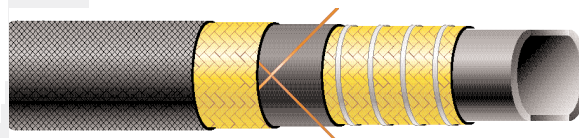
- ☑ Vhodná jako sací a vyprazdňovací hadice v chemickém průmyslu a při dobývání surovin.
- ☑ Odolává horké vodě, mýdlové vodě, neoxidujícím kyselinám a louhům.

Norma/standard:

- ☑ EN 12115:1999, TRbF 131/2:1992.

Upozornění:

- ☑ POZOR: teplota dopravované látky musí být jejím bodem varu!
- ☑ POZOR: dodržujte pokyny uvedené v tabulce chemických odolností Semperit. V případě pochybností kontaktujte technické oddělení Semperflex.
- ☑ POZOR: trvalé zatížení na hranici použitelnosti negativně ovlivňuje životnost hadice!
- ☑ POZOR: k zabezpečení těsnosti je provedena zkouška dle normy EN 12115:1999
- ☑ Na základě požadavku je tato hadice k dostání s duší i obalem z EPR



Pracovní teplota: v závislosti na dopravovaném médiu až +95 °C, teplota, při níž je hadice ještě ohebná až -35 °C, sterilizace beztlakovou parou až 130°C / max. 30 min..

Bezpečnostní faktor: 3,15 : 1

Duše: EPDM, černá, hladká, elektricky vodivá

Výztuž: textilní vložka, ovin, 2 měděné dráty, spirála z pozinkovaného ocelového drátu.

Obal: EPDM, černý, elektricky vodivý, odolný oděru a povětrnostním podmínkám, otisk textilu na povrchu.

Značení: průběžný fialový pásek: „SEMPERIT S Resist-E Chemie EPDM“, dále navíc průběžné reliéfní značení: „SEMPERIT S EN 12115 EPDM SD (DN) PN 16 bar Ohm Quartal/Jahr TRbF 131/2“.

Odolává podtlaku až do -0,9 bar

Číslo výrobku	Vnitřní DN		Tloušťka stěny v mm	Vnější DN v mm	Pracovní tlak bar (max)	Výztuž počet	Poloměr ohybu v mm min	Hmotnost ca. kg/m	Délka svitku max. m
	mm	Inch							
48357 1960	19,0	3/4	6,0	31,0	16	2	125	0,80	40
48357 2560*	25,0	1	6,0	37,0	16	2	150	0,95	40
48357 3260*	32,0	1 1/4	6,0	44,0	16	2	175	1,15	40
48357 3865*	38,0	1 1/2	6,5	51,0	16	2	225	1,45	40
48357 5070*	50,0		8,0	66,0	16	2	275	1,95	40
48357 6570	65,0		8,0	81,0	16	2	300	2,45	40
48357 7575*	75,0		8,0	91,0	16	2	350	3,15	40
56357 0080	100,0		8,0	116,0	16	2	450	4,45	40

* = Skladová položka. Aktuální stav skladu: www.semperit.at/index_semperflex.html

Důležité pokyny: tento katalog byl pečlivě propracován, abychom rozsáhle mohli poradit našim zákazníkům. Údaje odpovídají aktuálnímu stavu techniky, jsou výsledkem dlouhodobých pokusů a zkoušek resp. jsou založeny na údajích o odolnosti podle ISO 7620-1986 (E) pro uvedená média. Individuální podmínky pro použití ovlivňují použití každého produktu, takže tyto mohou nabídnout pouze tu bezpečnost, která může být očekávána na základě našich údajů v písemné informaci o produktu. Při nesprávném používání jako stlačení, natržení, natažení, zatěžování nepovolenými médii nemůže být počítáno s bezpečností. Všechny hadice jsou vyráběny podle EN ISO 1307: 1995, pokud není specifikováno jinak.

Nebezpečí poškození! Před použitím nových, resp. neozkoušených médií nebo před použitím v oblastech použití, které nejsou podchyteny v informaci o produktu, je nutno zajistit písemnou informaci ze strany odborného prodejce nebo uživatelského technika firmy SEMPERIT. Všechny hadice musí být pravidelně testovány na jejich provozní bezpečnost. Při poškozeních, zvláště na povrchu hadice, musí být hadice z bezpečnostních důvodů vyměněna! Právo změny vyhrazeno!