

FS 3310



Dopravní systém SIGMA®

Použití:

Sací a tlaková hadice pro hydraulickou dopravu abrasivních materiálů jako sádra, popel, bauxit, korund, dolomit, rudy, živec, skleněná drť, hobliny, průmyslové odpady, uhlí, kovový prach atd.

Charakteristika:

Velice snadná montáž celého dopravního systému pomocí speciálně vyvinutého systému koncovek.

Vysloveně všestranné použití díky modulové konstrukci.

Velice jednoduchá výměna hadice díky venkovnímu, rozdělenému systému koncovek. Koncovky lze opakovaně použít.

Upozornění:

Dopravní systém SIGMA® je kompletní systém vedení se všemi příslušnými díly (koncovkami, sponami, těsněními, redukcemi, odbočkami, adaptéry, uzávěry,...).

POZOR: Berte na vědomí tabulku chemických odolností Semperit. V případě nejasností kontaktujte naše poradenské oddělení!

POZOR: Dodržujte speciální upozornění k manipulaci a skladování našeho systému SIGMA®.

Teplotní rozsah:

-35°C / +70°C.

Bezpečnostní faktor:

3,2 : 1

Duše:

NR, světlá, odolná proti opotřebení a elastická, izolující.

Výztuž:

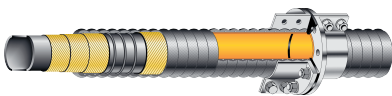
Textilní vložky, ovin, spirála z pozinkovaného ocelového drátu.

Obal:

CR, černý, vlnitý, elektricky vodivý, odolný oděru, olejům, povětrnostním vlivům a mořské vodě, otisk textilu na povrchu.

Značení:

průběžný červený popisný pásek
„SEMPERIT S Sigma® FS 3310“.



Číslo výrobku	Vnitřní-Ø v		Tloušťka	Vnější-Ø	Provozní tlak (max.) bar	Výztuž počet	Poloměr ohybu (min.) v mm	Hmotnost ca. kg/m	Délka svitku (max.) m
	mm	palec	stěny v mm	v mm					
56573 5140	51,0	2	12,0	75,0	10	2	300	3,0	40
56573 7640	76,0	3	19,0	114,0	10	2	350	7,0	40
56573 0040	102,0	4	15,5	133,0	10	2	500	8,0	40
56573 1202	127,0	5	17,5	162,0	10	4	650	12,0	20
56573 1502	152,0	6	18,0	188,0	10	4	750	14,0	20
56573 2012	203,0	8	19,0	241,0	10	4	1750	19,0	12
56573 2512	254,0	10	19,0	292,0	10	4	2000	23,0	12
56573 3012	305,0	12	21,5	348,0	10	6	2500	33,0	12
56573 3512	355,0	14	27,0	409,0	10	8	3000	43,0	12
56573 4012	405,0	16	26,5	458,0	10	8	3500	49,0	11
56573 4512	457,0	18	27,5	512,0	10	10	4500	57,0	12

Odolává podtlaku až do NW 152: - 0,9 bar; až do NW 457: -0,5 bar

Pozor: Před použitím našich produktů s novými či nevyzkoušenými látkami anebo před použitím v oblastech, které nejsou jasně uvedeny v informačním dokumentu o výrobku, je zapotřebí opatřit si písemnou informaci kvalifikovaného distributora nebo aplikačního technika firmy Semperit. Z bezpečnostních důvodů musí být provozní bezpečnost veškerých výrobků pravidelně kontrolována a při poškození (zejména na povrchu výrobku), anebo nesou-li produkty známky opotřebení, musí být vyměněny. Všechny výrobky se musí skladovat a ošetřovat dle všech našich příslušných instrukcí a také dle DIN 7716:1982, rovněž veškerá manipulace s nimi se musí provádět dle této normy a našich instrukcí. Informace v našem katalogu stejně jako jednotlivé produktové listy se mohou být kdykoliv bez předchozího oznámení změněny, protože výrobky neustále dále vyvíjíme a zlepšujeme z důvodu neustálého technického vývoje, ke kterému dochází po posledním datu vydání katalogu a/nebo produktových listů. Abyste vždy měli nejaktuálnější produktové a bezpečnostní informace, pravidelně se prosím informujte se na naší webové stránce (www.semperflex.com) nebo u našich kvalifikovaných distributorů či aplikačních techniků firmy Semperit. Všechny smlouvy se Semperflexem se uzavírají výhradně na základě Všeobecných obchodních podmínek (k dispozici na www.semperitgroup.com). Další důležité všeobecné informace o sortimentu, volbě a bezpečném použití našich produktů naleznete na naší webové stránce (www.semperflex.com) a tyto musí být bezpodmínečně dodrženy.

Důležité upozornění: Katalog a všechny jednotlivé produktové listy byly vypracovány s maximální pečlivostí s cílem poskytnout našim zákazníkům všechny potřebné informace. Informace zde obsažené se zakládají na současném stavu průmyslové technologie a mnoha letech zkušeností a testů. Je-li to pro určitý produkt uvedeno, potvrzujeme rovněž, že odpovídá požadavkům na odolnost dle ISO TR 7620:2005(E) pro uvedené látky. Individuální podmínky při skladování, údržba a použití však rozhodujícím způsobem ovlivňují bezpečnost a dlouhodobé použití každého výrobku. Tak jak je uvedeno v katalogu či jednotlivých produktových listech, pro kvalitu a bezpečnost našich produktů je bezpodmínečně nutné přísné dodržování všech specifikací a omezení uvedených v písemné produktové informaci stejně jako uplatnění příslušných právních předpisů a standardů, specifikací týkajících se odolnosti vůči chemikáliím a také čistících procedur. Musíme odmítnout jakoukoliv odpovědnost za bezpečnostní problémy či jiné následky vyplývající z nevhodné volby či údržby produktu anebo manipulace s ním (jako např. Zhmoždění, trhání, natažení nebo plnění neschválenými látkami). Naše produkty nesmí být za žádných okolností používány v letadlech či jiných vzdušných dopravních prostředcích. Všechny hadice jsou vyráběny podle EN ISO 1307:2008, pokud není uvedeno jinak.