

PL1S



Hadice pro vzduch a vodu

Použití:

Flexibilní hadice pro stlačený vzduch a vodu, pro použití v průmyslu, hospodářství i na staveništích.

Upozornění:

Větší rozměry k dodání na základě požadavku.

EN ISO 2398:2008 1A k dispozici na vyžádání.

Teplotní rozsah:

-30°C / +80°C.

Bezpečnostní faktor:

3 : 1

Duše:

Syntetická pryž, černá, hladká, vhodná pro vzduch s obsahem oleje, antistatická.

Výztuž:

Textilní příze, ovin, DN > 32 textilní vložky.

Obal:

Syntetická pryž, černý, hladký, odolný povětrnostním podmínkám; DN > 32 otisk textilu na povrchu, antistatická.

Značení:

průběžné barevné značení, bílé:

„SEMPERIT S PL1S Druckluft/Wasser Air/Water WP 20 bar/BP 60 bar“, DN > 32: průběžný modrý popisný pásek.



| Číslo výrobku | Vnitřní-Ø v | | Tloušťka stěny v mm | Vnější-Ø v mm | Provozní tlak (max.) bar | Výztuž počet | Poloměr ohybu (min.) v mm | Hmotnost ca. kg/m | Délka svitku (max.) m |
|---------------|-------------|-------|---------------------|---------------|--------------------------|--------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|
| | mm | palec | | | | | | | |
| 68440 0532 | 5,0 | 3/16 | 3,2 | 11,4 | 20 | 2 | 45 | 0,12 | 50 |
| 68440 0640 | 6,0 | 1/4 | 4,0 | 14,0 | 20 | 2 | 60 | 0,19 | 50 |
| 68440 0636 | 6,3 | | 3,2 | 12,7 | 20 | 2 | 60 | 0,14 | 50 |
| 68440 0832 | 8,0 | | 3,2 | 14,4 | 20 | 2 | 80 | 0,18 | 50 |
| 68440 0840 | 8,0 | | 4,0 | 16,0 | 20 | 2 | 80 | 0,23 | 50 |
| 68440 0845 | 8,0 | 5/16 | 4,5 | 17,0 | 20 | 2 | 80 | 0,27 | 50 |
| 68440 1035 | 10,0 | 3/8 | 3,5 | 17,0 | 20 | 2 | 100 | 0,24 | 50 |
| 68440 1045 | 10,0 | 3/8 | 4,5 | 19,0 | 20 | 2 | 100 | 0,32 | 50 |
| 68440 1340 | 12,5 | 1/2 | 4,0 | 20,5 | 20 | 2 | 75 | 0,31 | 50 |
| 68440 1345 | 13,0 | | 4,5 | 22,0 | 20 | 2 | 80 | 0,39 | 50 |
| 68440 1645 | 16,0 | 5/8 | 4,5 | 25,0 | 20 | 2 | 100 | 0,45 | 50 |
| 68440 1935 | 19,0 | 3/4 | 3,5 | 26,0 | 20 | 2 | 120 | 0,38 | 50 |
| 68440 1950 | 19,0 | 3/4 | 5,0 | 29,0 | 20 | 2 | 120 | 0,56 | 50 |
| 68440 1955 | 19,0 | 3/4 | 5,5 | 30,0 | 20 | 2 | 120 | 0,64 | 50 |
| 68440 2550 | 25,0 | 1 | 5,0 | 35,0 | 20 | 2 | 150 | 0,73 | 50 |
| 68440 2560 | 25,0 | 1 | 6,0 | 37,0 | 20 | 2 | 150 | 0,91 | 50 |
| 68440 3265 | 32,0 | | 6,5 | 45,0 | 20 | 2 | 190 | 1,23 | 50 |
| 48425 3860 | 38,0 | 1 1/2 | 6,0 | 50,0 | 20 | 2 | 350 | 1,20 | 40 |
| 48425 4060 | 40,0 | | 6,0 | 52,0 | 20 | 2 | 400 | 1,20 | 40 |
| 48425 5070 | 50,0 | | 7,0 | 64,0 | 20 | 4 | 500 | 1,55 | 40 |
| 48425 7510 | 75,0 | | 10,0 | 95,0 | 20 | 4 | 650 | 2,00 | 40 |

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, údržbě 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.