

## RW 501

Hadice z mPVC pro všeobecné použití



### Použití:

Hadice k dopravě vody a vzduchu a vodných roztoků látek pro technické účely.

### Teplotní rozsah - dopravovaná látka:

voda: +1 °C / +40 °C  
 vzduch: -5 °C / +40 °C  
 vodné roztoky látek: -5 °C / +20 °C  
 teplota vnějšího prostředí: -5 °C / +40 °C

**Bezpečnostní faktor:** voda 3,2 : 1  
 vzduch 5,2 : 1

**Duše:** mPVC, transparentní.

**Výztuž:** syntetická příze, ovin.

**Obal:** mPVC, transparentní.

**Značení:** černou barvou: "SEMPERIT S WATER 10 BAR DN.. Q/year"

| Article number | Inside Ø |        | Wall thickn.<br>mm | Outside Ø<br>mm | Work. pressure<br>bar |       | No. of<br>reinforce-<br>ments | Bending<br>radius<br>min. mm | Weight<br>approx.<br>Kg/m | Coil length<br>max. m |
|----------------|----------|--------|--------------------|-----------------|-----------------------|-------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------|-----------------------|
|                | mm       | Inches |                    |                 | air                   | water |                               |                              |                           |                       |
|                |          |        |                    |                 |                       |       |                               |                              |                           |                       |
| 680050825      | 8,0      | 5/16   | 2,5                | 13,0            | 6                     | 10    | 2                             | 80                           | 0,11                      | 50                    |
| 680051022      | 10,0     | 3/8    | 2,5                | 15,0            | 6                     | 10    | 2                             | 100                          | 0,12                      | 50                    |
| 680051222      | 12,5     | 1/2    | 2,5                | 17,5            | 6                     | 10    | 2                             | 125                          | 0,14                      | 50                    |
| 680051630      | 16,0     | 5/8    | 3,0                | 22,0            | 6                     | 10    | 2                             | 160                          | 0,23                      | 35                    |
| 680051935      | 19,0     | 3/4    | 3,5                | 26,0            | 6                     | 10    | 2                             | 190                          | 0,31                      | 50                    |
| 680052535      | 25,0     | 1      | 3,5                | 32,0            | 6                     | 6     | 2                             | 250                          | 0,40                      | 30                    |
| 680053242      | 32,0     | 1 1/4  | 4,0                | 40,0            | 6                     | 6     | 2                             | 320                          | 0,57                      | 25                    |

**Pozor:** Obecné informace k nabídce výrobku naleznete v dodatku k tomuto katalogu. Před použitím nových nebo nevyzkoušených látek, nebo před použitím v oblastech, které nejsou obsaženy v informacím materiálu o výrobku, je zapotřebí opatřit písemnou informací kvalifikovaného prodejce nebo aplikacního technika firmy Semperit. Provozní bezpečnost veškerých výrobků se musí pravidelně kontrolovat. Při poškození, zejména na povrchu hadice, musí hadicová vedení být z bezpečnostních důvodů vyměněna. Všechny výrobky se musí skladovat, ošetřovat a udržovat dle našich instrukcí ke skladování, ošetřování a údržbě jakož i dle DIN 7716:1982. Pro naše zákazníky neustále vyvíjíme a inovujeme naše výrobky. Informujte se prosím pravidelně o nejaktuálnějších informacích o výrobcích na stránce [www.semperflex.com](http://www.semperflex.com), nebo u našich kvalifikovaných prodejců či aplikacních techniků firmy Semperit. Smlouvy se uzavírají na základě našich obecných obchodních podmínek. Právo změny vyhrazeno.

**Důležité upozornění:** Tento katalog byl vypracován s pečlivostí, aby našim zákazníkům poskytoval vycerpávající informace. Uvedené informace odpovídají současnému stavu techniky a představují výsledek dlouholetých pokusů a zkoušek, resp. jsou založeny na údajích o odolnosti dle ISO TR 7620:2005(E) pro uvedené látky. Individuální podmínky při nasazení ovlivňují použití jednotlivých výrobků. Tyto výrobky proto skýtají pouze takovou bezpečnost, kterou lze očekávat na základě našich údajů v písemných informacích o jednotlivých výrobcích a na základě údajů o chemických odolnostech jakož i našich instrukcích k čištění výrobku. Při nepřiměřeném nakládání s výrobkem, jako je hmoždění, trhání, natažení nebo zátěž nepřipustnými látkami, nelze s touto bezpečností počítat. Všechny hadice jsou vyráběny dle EN ISO 1307:2006, pokud není uvedeno jinak.

Stav: 02.02.2011 GG

Copyright © 2004-2010 Semperflex Industrieschlauch. Všetky práva vyhrazena.  
 Semperit Technische Produkte Gesellschaft m.b.H.  
 Triester Bundesstraße 26 | A-2632 Wimpassing  
 Tel: +43 2630 310 388 | Fax: +43 2630 310 515 | E-Mail: [semperflex@semperit.at](mailto:semperflex@semperit.at)

**semperflex®**   
**INDUSTRIAL**

A MEMBER OF THE SEMPERIT-GROUP