

# HADICE PRO PÁRU DS2 / DSE

## Použití:

- ☑ Vhodná pro dopravu nasycené páry a horké vody.
- ☑ Použití při 210 °C / 18 bar jen krátkodobě, pro trvalé použití při 210 °C / 18 bar doporučujeme DS 1.

## Vlastnosti:

- ☑ Elektricky vodivá, odpor  $R < 10^6 \text{ Ohm}$

## Norma/standard:

- ☑ BS 5342:1985 2A.
- ☑ DIN 2825:1994 pro 6 bar.

## Upozornění:

- ☑ Výborná odolnost proti běžně dostupným čistícím prostředkům. Pro použití čistících prostředků dodržujte informace, uvedené v katalogu.
- ☑ POZOR: používejte jen vhodné koncovky (svorkové koncovky podle DIN 2826:1994).
- ☑ POZOR: přehřátá pára podstatně snižuje životnost hadice!



**Pracovní teplota:** +210 °C (nasycená pára), +95 °C (horká voda).

**Bezpečnostní faktor:** pára 10 : 1, voda 3,15 : 1

**Duše:** EPDM, černá, hladká, elektricky vodivá.

**Výztuž:** ocelový drát, opleť.

**Obal:** EPDM, černý, elektricky vodivý, otisk textilu na povrchu.

**Značení:** průběžný pásek – černé písmo, červený podklad: „SEMPERIT S DS2 / DSE Sattdampf/Saturated Steam“, a průběžné reliéfní značení, červené, dle DIN 2825 / BS 5342 2A.

Číslo výrobku	Vnitřní DN		Tloušťka stěny v mm	Vnější DN v mm	Pracovní tlak v bar (max)		Výztuž počet	Poloměr ohybu v mm min	Hmotnost ca. kg/m	Délka svitku max. m
	mm	Inch			pára	horká voda				
48705 1360	13,0	1/2	6,0	25,0	18	55	1	80	0,52	40
48705 1965*	19,0	3/4	6,5	32,0	18	55	1	110	0,75	40
48705 2570*	25,0	1	7,0	39,0	18	55	1	170	1,00	40
48705 3270	32,0	1 1/4	7,0	46,0	18	55	1	250	1,30	40
48705 5090	50,0		9,0	68,0	18	55	1	420	2,60	40

\* = Skladová položka. Aktuální stav skladu: [www.semperit.at/index\\_semperflex.html](http://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 podchyceny 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!