

## INFORMACE K HLINÍKOVÉMU POLOPRUŽNÉMU VZDUCHOVÉMU POTRUBÍ

**SEMIFLEX hliníkové polopružné vzduchové potrubí** je flexibilní, roztažitelné a vysoce spolehlivé pro nízko a střednětlaká vzduchotechnická zařízení, systémy horkovzdušného vytápění. Je velice lehké, snadno se instaluje, je estetické a moderní.

**SEMIFLEX hliníkové polopružné vzduchové potrubí** je elastické, pružné a roztažitelné. Oválné a kruhové spojky lze snadno instalovat.

**SEMIFLEX hliníkové polopružné vzduchové potrubí** je zajištěno pevným zámkovým systémem „INTERLOCK“ minimalizuje roztržení potrubí, pokud je natahováno nebo ohýbáno.

**SEMIFLEX hliníkové polopružné vzduchové potrubí** je nehořlavé.



## VLASTNOSTI A VÝHODY

### ČISTÉ HLINÍKOVÉ TĚLESO

- Nehořlavé
- Nepropouští UV paprsky
- Vysoce odolné vůči UV paprskům
- Odolné vůči chemikáliím
- Snadná údržba

Odp - zpracoval:	Jan Hájek	Spr - schválil:	Martin Havlín	Datum:	30.9.2011
Podpis:		Podpis:		Strana / Počet stran:	1/1

## POLOPRUŽNÁ A SOUČASNĚ PEVNĚ SPOJENÁ KONSTRUKCE

Snadná přeprava a skladování  
 Rychlá a snadná instalace  
 Nerozdělitelné  
 Neprosakující  
 Vzduchotěsné  
 Energeticky efektivní  
 Nízké náklady na provoz a údržbu

## TECHNICKÉ VLASTNOSTI

	<b>SEMIFLEX</b>
<b>Materiál</b>	Hliníkový plech
<b>Jmenovitá tloušťka plechu</b>	80 mikronů
<b>Průměr D</b>	1) 152 mm 2) 120 mm 3) 102 mm 4) 71 mm
<b>Rozsah teplot</b>	- 25°C / + 250 °C
<b>Rychlost vzduchu (max)</b>	25 m / s
<b>Provozní tlak (max)</b>	2 000 Pa
<b>Délka v roztáženém tvaru</b>	a) 2,5 m b) 1,0 m
<b>Délka ve stlačeném tvaru</b>	a) 580 mm +- 20 mm b) 230 mm +- 20 mm
<b>Požární odolnost</b>	Nehořlavé

Odp - zpracoval:	Jan Hájek	Spr - schválil:	Martin Havlín	Datum:	30.9.2011
Podpis:		Podpis:		Strana / Počet stran:	2/1