

Popis výrobku

Hoval solární vedení SL

- nerezové spirálové trubice pro solární okruh, materiál 1.4404.
- minimální hlučnost, tlakotěsné a difúzně těsné
- izolace trubice ze syntetického kaučuku bez FCKW
- integrovaný silikonový kabel pro snímač teploty
- obal odolný proti povětrnostním vlivům a UV záření, neobsahuje PVC
- provedení jako nekonečný trubicový systém pro rychlou a jednoduchou montáž

Dodávka  
kompletně zabalené solární vedení

Hoval sada pro připojení kolektorů KAS-WK

- připojovací sada pro sluneční kolektory Hoval typ WK 250 a WK 251. Připojovací šroubení R 1"/ Rp 1".

Dodávka  
kompletně zabalená připojovací sada

Hoval sada pro připojení kolektorů KAS-IDKM

- připojovací sada pro sluneční kolektory Hoval typ IDKM 250. Připojovací šroubení Rp 3/4".

Dodávka  
kompletně zabalená připojovací sada

Obj. číslo



Hoval solární připojovací vedení SL

Flexibilní nerezové spirálové trubice pro solární okruh, materiál 1.4404, kompletně izolované. Integrovaný silikonový kabel pro snímač teploty  
Ochranný obal odolný proti povětrnostním vlivům a UV záření, neobsahuje PVC.

solární vedení typ	jmen. světlost	délka m	
SL 1515	DN15	15	2030 204
SL 1520	DN15	20	2030 205
SL 1525	DN15	25	2030 206
SL 2015	DN20	15	2030 207
SL 2020	DN20	20	2030 208
SL 2025	DN20	25	2030 209
SL 2515	DN25	15	2030 210
SL 2520	DN25	20	2030 211
SL 2525	DN25	25	2030 212



Sada pro připojení kolektorů KAS-WK určená pro sluneční kolektory Hoval WK 250 a WK 251.

velikost	připojovací šroubení	
DN15 R 3/4"	R 1"/ Rp 1"	6017 553
DN20 R 3/4"	R 1"/ Rp 1"	6017 554
DN25 R 3/4"	R 1"/ Rp 1"	6017 555



Sada pro připojení kolektorů KAS-IDKM určená pro sluneční kolektory Hoval IDKM 250.

velikost	připojovací šroubení	
DN15 R 3/4"	R 3/4"	6017 556
DN20 R 3/4"	R 3/4"	6017 557
DN25 R 1"	R 3/4"	6017 558



Spojka pro solární vedení umožňující prodloužení délky vlnovcové trubice

typ	připojení	
1/2"	1/2"	2032 088
3/4"	3/4"	2032 089
1"	1"	2032 090

# Hoval solární připojovací vedení Flexibilní nerezové spirálové trubice

# Hoval

## Technická data

### Hoval solární vedení

- flexibilní nerezové instalační potrubí s nerezovým spirálovým zvlněním, materiál 1.4404.
- max. přetlak při 200°C : 16 bar
- přípustný teplotní rozsah: -100°C až 200°C
- délková roztažnost při teplotě 150°C, tlak PN4 : max. 1 mm na 1 m

světlost		vnitřní průřez mm	vnější průřez mm	poloměr ohybu min. mm	trhací tlak bar	hmotnost g / m	tloušťka stěny mm	tloušťka izolace mm	objem l/m
DN 15	R 1/2"	13,9	17,8	100	80	170	0,2	17	0,20
DN 20	R 3/4"	21,1	25,6	145	75	260	0,3	19	0,43
DN 25	R 1"	27,0	32,6	160	64	340	0,3	14	0,73

Specifické tlakové ztráty (na 1 m)  
pro směs monoproplénglykol/voda 40/60% a 40°C

světlost DN 15		světlost DN 20		světlost DN 25	
médium l/min	tlak. ztráta mbar/m	médium l/min	tlak. ztráta mbar/m	médium l/min	tlak. ztráta mbar/m
126	1.3	330	2.0	576	1.2
150	2.2	402	2.8	720	1.9
180	3.1	468	3.8	840	2.9
198	4.3	543	5.0	972	4.0
222	5.7	612	6.3	1104	5.2
246	7.2	678	8.0	1236	6.6
264	8.8	750	9.6	1362	8.3
288	10.7	822	11.6	1518	10.1
312	12.8	876	13.7	1626	12.0
330	15.0	960	15.9	1758	14.1
354	17.4	996	18.5	1914	16.4
390	19.9	1086	21.0	2076	18.8
408	22.5	1146	23.7	2202	21.4
426	25.5	1224	26.8	2316	24.3
444	28.5	1284	29.8	2460	27.2
480	31.7	1380	32.4	2568	30.4
504	34.8	1470	36.2	2706	33.8

### Rozměry solárního vedení SL

