

atlasSolar

inteligentna raba sončne energije



vsebina paketa:

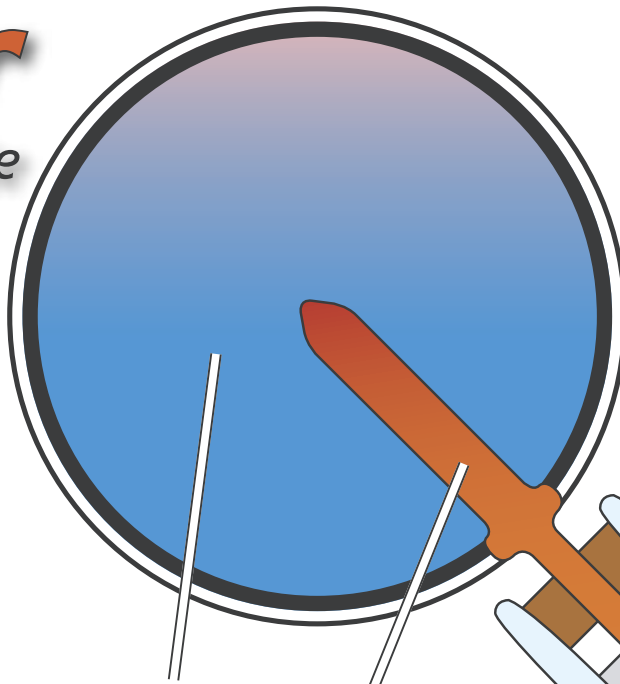
- zalogovnik iz nerjaveče pločevine
- 15 oz. 24 vakuumskih heat pipe cevi
- nosilec za na vodoravno podlago
- ventili in dodatki
 - nepovratni ventil
 - kontrolni ventil 3 bar
 - proti-vakuumski ventil
 - odzračevalni lonček
 - varnostni ventil 7 bar ali 99°C
 - magnezijeva anoda
 - vijaki in matice

Visokotlačni solarni set 120 / 200 L

vakuumska cev	Φ58 mm × 1,8 m
stopnja absorbcije	a > 94%
stonja emisije	ε < 6,5%
maksimalna temperatura	240°C heat pipe
priporočen naklon	~45°
material zalagovnika	SUS 304 2B
izolacija	trda PU pena 55 mm
delovni tlak	6 bar
varnostni ventil	99°C ali 7 bar
priključek za vodo	G 3/4"

atlasSolar

inteligentna raba sončne energije



voda v zalogovniku

heat pipe grelni element

bakrena heat pipe cev

tekočina v heat pipe cevi

aluminijasti prenosnik toplote

dvojna vakuumska boron-silikatna cev

