

Próżniowe Kolektory Słoneczne

Technologia Rurek Ciepła (Heat Pipe)

***Polski
producent***



PROJPRZEMEKO[®]

CE PL

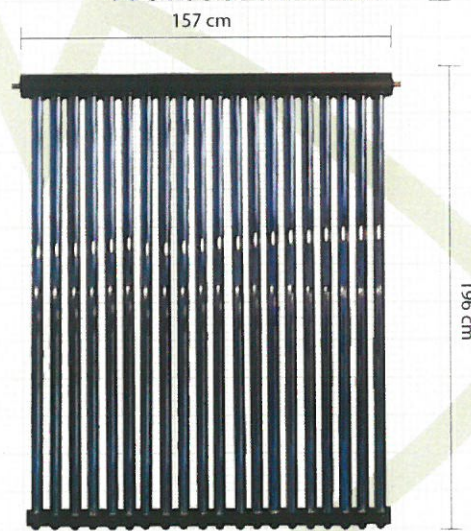
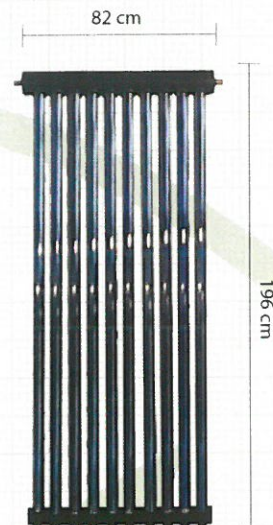
Nasza oferta:

Typ kolektora		PE10-58.16
Ilość rur próżniowych	szt	10
Średnica rur próżniowych	mm	58
Sposób przekazania ciepła		Rurka ciepła/Heat pipe
Powierzchnia zabudowy (brutto)	m ²	1,61
Powierzchnia apertury	m ²	1,00
Powierzchnia absorpcyjna	m ²	0,81
Masa kolektora	kg	33
Pojemność szyny zbiorczej	l	0,6
Zalecany przepływ przez szynę zbiorczą	l/min	1

Typ kolektora		PE15-58.16
Ilość rur próżniowych	szt	15
Średnica rur próżniowych	mm	58
Sposób przekazania ciepła		Rurka ciepła/Heat pipe
Powierzchnia zabudowy (brutto)	m ²	2,35
Powierzchnia apertury	m ²	1,51
Powierzchnia absorpcyjna	m ²	1,22
Masa kolektora	kg	49
Pojemność szyny zbiorczej	l	0,9
Zalecany przepływ przez szynę zbiorczą	l/min	1,5

Typ kolektora		PE20-58.16
Ilość rur próżniowych	szt	20
Średnica rur próżniowych	mm	58
Sposób przekazania ciepła		Rurka ciepła/Heat pipe
Powierzchnia zabudowy (brutto)	m ²	3,08
Powierzchnia apertury	m ²	2,01
Powierzchnia absorpcyjna	m ²	1,63
Masa kolektora	kg	65
Pojemność szyny zbiorczej	l	1,2
Zalecany przepływ przez szynę zbiorczą	l/min	2

Parametry sprawnościowe kolektorów serii PExx-58.16		
Sprawność optyczna (abs)		0,815
Współczynnik sprawności liniowej (abs)	W/m ² ·K	1,995
Współczynnik sprawności kwadratowej (abs)	W/m ² ·K	0,0106
Modyfikator kąta padania K _{rel} 50°		0,93
Modyfikator kąta padania K _{ext} dla 50°		1,43
Dopuszczalne ciśnienie robocze	bar	6,0



15cm - głębokość kolektorów serii PExx-58.16



Nasze doświadczenie jest do Państwa dyspozycji

PROJPRZEMEKO®

Spółka z o.o. ul. Osiedlowa 1, Zamość k. Bydgoszczy, 89-200 Szubin
tel. +48 52 384 00 25, tel./fax +48 52 384 00 26, peko@projprzemeko.pl
www.projprzemeko.pl