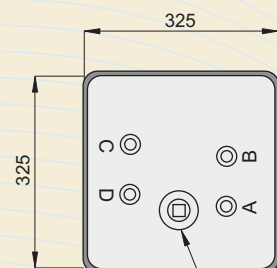


PCMX

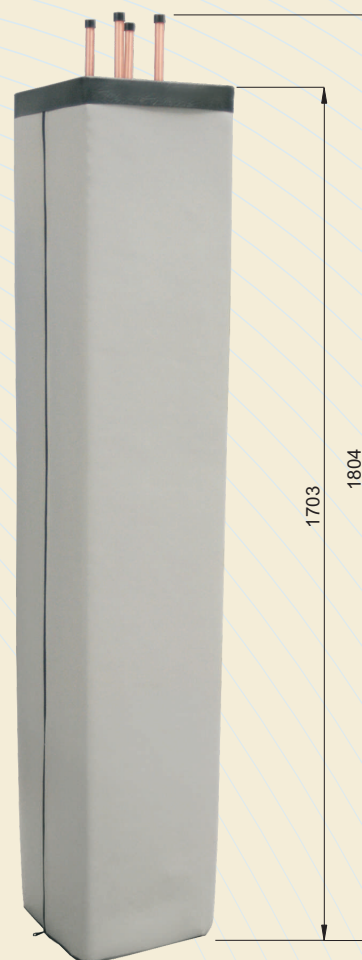
Podstawowe parametry techniczne

Typ:	PCMX I
Przeznaczenie:	akumulacja energii cieplnej
Wersja:	stojąca
Wymiary bez izolacji D x S x W:	200 x 200 x 1651 mm
Wymiary z izolacją D x S x W:	310 x 310 x 1703 mm
Wysokość z króćcami:	1804 mm
Ilość wymienników:	2 szt.
Pojemność wymiennika ładującego:	6 l
Pojemność wymiennika rozładowującego:	3 l
Powierzchnia wymiennika ładującego:	1,8 m ²
Powierzchnia wymiennika rozładowującego:	0,9 m ²
Maksymalne ciśnienie próbne wymiennika:	25 bar
Maksymalne ciśnienie robocze wymiennika:	10 bar
Maksymalna testowa temperatura wymiennika:	100 °C
Maksymalna robocza temperatura wymiennika:	70 °C
Średnica przyłączy wymiennika ABCD:	4 x Ø18 x 1 mm
Pojemność części akumulującej ciepło:	60 l
Akumulator ciepła:	trójwodny octan sodu + dodatki
Maksymalne ciśnienie próbne zbiornika:	2 bar
Maksymalne ciśnienie pracy zbiornika:	1,5 bar
Zalecany zawór bezpieczeństwa dla zbiornika:	1,0 bar
Zalecane naczynie przeponowe:	pojemność minimalna 5l 0,5 bar (ciśnienie wstępne) min. 2,5 (ciśnienie maksymalne)
Maksymalna temperatura robocza zbiornika:	65 °C
Przyłącze zespołu bezpieczeństwa:	GW 1"
Izolacja termiczna:	twarda pianka PU gr. 50mm
Obudowa:	skay PCV



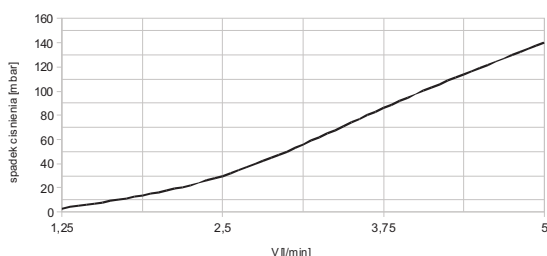
Połączenie grupy bezpieczeństwa GW 1"

A B - wymiennik 1
CD - wymiennik 2



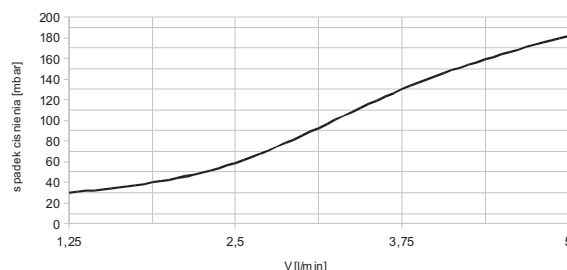
Wymiennik rozładowujący

wymiennik mały



Wymiennik ładujący

wymiennik duży



Schematy

