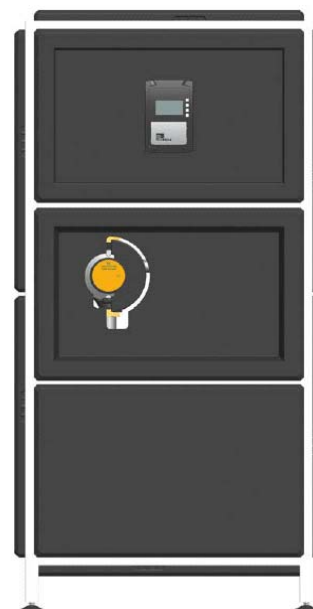


Nom de l'appareil

FWS 123-O (FRIWA Mega sans circulation)

Données techniques

Hauteur (avec isolation):	1430mm + pieds env. 15mm
Largeur (avec isolation):	710mm
Profondeur (avec isolation):	920mm
Entraxe en haut:	158mm
Entraxe en bas:	158mm
Raccords primaire:	1 1/2" Filetage intérieur
Raccords secondaire:	1 1/2" Filetage extérieur
Pression max. admissible:	3 bar primaire 10 bar secondaire
	95°C
	4 l/min
	123 l/min
	300 kW
	FC3.8
Pompe primaire:	Pompe énergétique avec PWM 10-185 Watt
Échangeur de chaleur à plaques:	2x 60 Plaques Type: IC25
Sonde de débit:	2x FlowSonic 1-80 l/min



Température ballo tampon	Température d'ECS programmée au regulateur	Débit max. du FRIWA	Capacité de transfert de chaleur	Volume requis du ballon par litre d'ECS	Débit max. au robinet* à une température d'eau froide de 10°C			Température de retour au ballon tampon
					40°C	45°C	50°C	
50°C	45°C	82 l/min	199 kW	1.2 Liter	95 l/min			21°C
55°C	45°C	105 l/min	254 kW	1.0 Liter	122 l/min	-	-	18°C
	50°C	79 l/min	220 kW	1.3 Liter	105 l/min	90 l/min	-	23°C
60°C	45°C	123 l/min	300 kW	0.8 Liter	143 l/min	-	-	16°C
	50°C	100 l/min	278 kW	1.0 Liter	133 l/min	114 l/min	-	19°C
	55°C	77 l/min	240 kW	1.3 Liter	115 l/min	98 l/min	86 l/min	25°C
65°C	45°C	130 l/min	316 kW	0.7 Liter	151 l/min	-	-	15°C
	50°C	117 l/min	325 kW	0.9 Liter	156 l/min	133 l/min	-	17°C
	55°C	96 l/min	301 kW	1.0 Liter	144 l/min	123 l/min	108 l/min	21°C
	60°C	75 l/min	261 kW	1.3 Liter	125 l/min	107 l/min	94 l/min	27°C

* Le taux de soutirage maximal dépend de la longueur et de l'isolation de la tuyauterie.