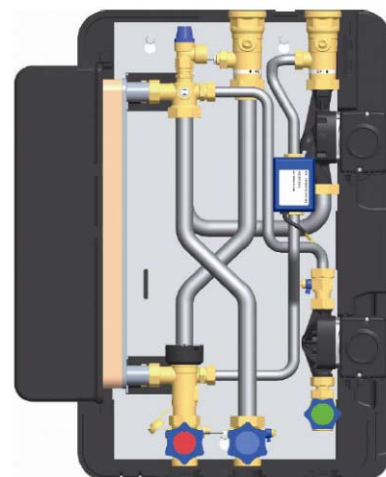


Nom de l'appareil

FWS 77-O (FRIWA Maxi sans circulation)

Données techniques

Hauteur (avec isolation):	795mm
Largeur (avec isolation):	602mm
Profondeur (avec isolation):	298mm
	769mm
Entraxe en haut:	120mm
Entraxe en bas:	100mm
Raccords primaire:	2" Filetage extérieur
Raccords secondaire:	5/4" Filetage extérieur
Pression max. admissible:	3 bar primaire
	10 bar secondaire
	95°C
	2 l/min
	77 l/min
	187 kW
	FC3.8
Pompe primaire:	Pompe énergétique avec PWM
	6-87 Watt
Échangeur de chaleur à plaques:	60 Plaques
	Type: IC25
Sonde de débit:	1x FlowSonic 1-80 l/min



Température ballon tampon	Température d'ECS programmée au régulateur	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	50 l/min	122 kW	1.3 Liter	58 l/min			22°C
55°C	45°C	65 l/min	158 kW	1.0 Liter	75 l/min	-	-	19°C
	50°C	48 l/min	135 kW	1.3 Liter	64 l/min	55 l/min	-	24°C
60°C	45°C	77 l/min	187 kW	0.8 Liter	89 l/min	-	-	17°C
	50°C	62 l/min	172 kW	1.0 Liter	82 l/min	70 l/min	-	21°C
	55°C	47 l/min	147 kW	1.4 Liter	70 l/min	60 l/min	52 l/min	26°C
65°C	45°C	88 l/min	214 kW	0.7 Liter	102 l/min	-	-	16°C
	50°C	73 l/min	203 kW	0.9 Liter	96 l/min	83 l/min	-	19°C
	55°C	60 l/min	186 kW	1.1 Liter	89 l/min	76 l/min	66 l/min	22°C
	60°C	46 l/min	160 kW	1.4 Liter	76 l/min	65 l/min	57 l/min	28°C

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