

Tipo apparecchio

FWS 28-Z (FRIWA Mini con circolazione)

Dati tecnici:

Altezza (con isolazione):	645mm
Larghezza (con isolazione):	304mm
Profondità (con isolazione):	248mm
	563mm
Distanza assiale (in alto):	84mm
Distanza assiale (in basso):	49mm
Raccordi per tubi primario:	3/4" Filettatura femmina
Raccordi per tubi secondario:	1" Filettatura maschio
Pressione max. consentita:	3 bar primario
	10 bar secondario
	95°C
	2 l/min
	28 l/min
	67 kW
	FC3.8
Pompa primaria:	Pompa a risparmio energetico con PWM
	5-63 Watt
Scambiatore di calore a piastre:	30 Piastre
	Tipo: IC15
Sensore di portata:	1x VFS 2-40 l/min



Temperatura nell'accumulo	Temperatura acqua calda impostata nel regolatore	Portata max. del modulo Friwa	Capacità di trasmissione	Volume dell'accumulatore e necessario per litro di acqua calda	Volume di portata max. nel rubinetto a una temperatura dell'acqua fredda di 10°C			Temperatura di ritorno all'accumulatore
					40°C	45°C	50°C	
50°C	45°C	17 l/min	41 kW	1.6 Liter	19 l/min			27°C
55°C	45°C	23 l/min	55 kW	1.2 Liter	26 l/min	-	-	24°C
	50°C	16 l/min	45 kW	1.6 Liter	21 l/min	18 l/min	-	30°C
60°C	45°C	28 l/min	67 kW	0.9 Liter	32 l/min	-	-	22°C
	50°C	21 l/min	60 kW	1.2 Liter	28 l/min	24 l/min	-	26°C
	55°C	16 l/min	49 kW	1.7 Liter	23 l/min	19 l/min	17 l/min	33°C
65°C	45°C	32 l/min	78 kW	0.8 Liter	37 l/min	-	-	21°C
	50°C	26 l/min	72 kW	1.0 Liter	34 l/min	29 l/min	-	24°C
	55°C	21 l/min	64 kW	1.3 Liter	30 l/min	26 l/min	23 l/min	29°C
	60°C	15 l/min	53 kW	1.7 Liter	25 l/min	21 l/min	18 l/min	35°C

* Il volume di portata massimo dipende dalla lunghezza e dall'isolazione delle tubazioni