

Fisa Tehnica

MICROCENTRALA PUMA CONDENS

PRODUCĂTOR:

Vaillant Group- Protherm Production, s.r.o.
 Jurkovičova 45 – Skalica – 90901

www.protherm.sk

DISTRIBUITOR ÎN ROMÂNIA:

S.C. Secpral Pro Instalatii S.R.L.,
 Cluj-Napoca, Str. Vlad Tepes nr. 2,

www.spishop.ro


DESTINAȚIE:

Puma Condens este o centrala termica murala cu condensare utilizata pentru incalzirea agentului termic in instalatiile de incalzire si incalzirea apei calde menajere. Aceasta centrala poate functiona cu gaz natural sau GPL.

GAMA DE PRODUSE:

Denumire	Cod	Putere incalzire kW	Putere ACM
Cazan de perete, Puma, cu condensare pentru incalzire si preparare ACM	PUMA18/24	6,5 – 20,0	24 kW

DESCRIERE, CARACTERISTICI:

- compatibila cu termostate de camera.
- domeniu de reglaj al temperaturii pe ACM: 30 – 55 °C.
- domeniu de reglaj al temperaturii pe incalzire: 30 – 50 °C si 60-80°C
- reglajul incalzirii in functie de senzorul de tur sau de retur.
- pompa modulanta cu eficienta ridicata.

Date tehnice:

Date Tehnice

Puma Condens	Unit	VMW 18/24 AS/1-1
Categorie centrală termică		112H3P
Racord tur/retur încălzire		1/2"
Tur/retur încălzire - produs		3/4"
Eficiență la sarcină parțială (30%)	%	108.1
Greutate	kg	25
Înălțime	mm	626
Lățime	mm	400
Adâncime	mm	270
Putere		
Putere termică nominală la 50/30 °C	kW	6.5 - 20.0
80/60 °C	kW	6.0 - 18.4
40/30 °C	kW	
Încălzire		
Presiune maximă (bar)		0.3 MPa (3.0 bar)
Apă caldă menajeră		
Debit specific ($\Delta T = 30\text{ K}$)	l/min	11,5
Presiune maximă admisă (bar)	kW	1 MPa (10 bar)
Temperatură maximă acm	°C	30 - 55
Volum vas expansiune	l/min	8
Clasă eficiență energetică	 	 A+++ - D  A+ - F

NOTĂ: Producătorul își rezervă dreptul de a efectua modificări tehnice.