

Panther Condens 48 KKO -A

Závěsný systémový kondenzační kotel
bez vestavěného trojcestného ventilu o výkonu až 48 kW



Možnost
prodloužení
záruky na

5 LET

Panther Condens 48 KKO

- závěsný kondenzační kotel s nerezovým výměníkem s hodnotou NOx ve spalinách pod 30,8 mg/m³
- normovaná účinnost 109,2 %
- plynulá regulace výkonu
- pro maximální tlak otopné vody 4 bar
- automatický odlučovač vzduchu z otopné vody
- řízené vysoce účinné čerpadlo otopné vody
- vhodné pro kaskádové kotelny v kombinaci s kaskádovým odkouřením ø 130 mm
- displej zobrazující veškeré stavy provozu
- eBus komunikační rozhraní kotle s regulací
- kontakt pro bezpečnostní termostat podlahového topení
- možnost provozu na propan



Konstrukce kondenzačního kotle Protherm Panther Condens 48 KKO

Technické parametry



	MJ	48 KKO pro vytápění
Energetická třída (pro vytápění)		A
Min. - Max. výkon OV / TV při tep. spádu 50 / 30 °C	kW	8,7 ... 48,0
Min. - Max. výkon OV / TV při tep. spádu 80 / 60 °C	kW	7,8 ... 44,1
Účinnost výkon (30%) při 40/30 °C	%	109,2
Rozsah nastavení teploty OV	°C	30-80
Min.-max. pracovní tlak OV	bar	0,5 - 4
Objem expanzní nádoby	l	není
Elektrické napětí/Frekvence	V/Hz	230 / 50
Elektrické krytí	IP	IPX4D
Rozměry (v,š,h)	mm	720 x 440 x 405
Hmotnost (bez vody)	kg	37,8
Odtah spalin – průměr odkouření	mm	80/125 kaskáda 130
Třída No _x	-	6

OV - otopná voda

VAILLANT GROUP CZECH s.r.o.

Plzeňská 188
252 19 Chrášřany, Praha – západ
Email: protherm@protherm.cz

Recepce:
Tel.: +420 257 090 811

www.protherm.cz