

Plynový kondenzačný kotol Puma Condens

Všetko podstatné v jednom zariadení

Závesný plynový kotol Puma Condens ponúka spoľahlivé vykurovanie bytov či menších jednopodlažných rodinných domov a prípravu teplej vody prietokovým spôsobom v jednom kompaktnom zariadení.

Kotol minimalistických rozmerov

Neobvykle kompaktný závesný kotol Puma Condens sa zmestí aj do tých najmenších priestorov – do kuchynskej linky, do skrinky v kúpeľni aj na chodbu do šatníka. Je priam stvorený pre malé byty s obmedzeným priestorom.

Rozumné riešenie pre nízky rozpočet

Puma Condens je cenovo výhodný kotol na vykurovanie a prípravu teplej vody. Nie je to však iba lacný kotol. Puma Condens je kvalitný výrobok s osvedčenými komponentami. A ak by ste radi znížili aj svoje náklady za plyn, rovnako ako ostatné kondenzačné kotly, v porovnaní so starými nekondenzačnými kotlami dokážete ušetriť až 30% spotreby plynu.

Inteligentná obsluha

Obsluha kotla je jednoduchá no inteligentná. Vďaka jasnej štruktúre displeja nastavíte teplotu vody a kúrenia za pár sekúnd. Ak si svoje nastavenia chcete ešte viac zjednodušiť, plynový kotol Puma Condens môžete skombinovať napríklad so smart izbovým regulátorom [MiGo](#).

Kvalita a odolnosť

Kotol Puma Condens je kvalitný produkt spoločnosti s dlhoročnými skúsenosťami v oblasti kondenzačnej technológie. Robustný výmenník z nerezovej ocele a kvalitné komponenty sú zárukou dlhej spoľahlivej prevádzky.



Parametre

Technické údaje

Puma Condens 18/24 MKV-AS/1

Vykurovanie

Výkon pri tepl. spáde 75°C / 55°C	6,0 – 18,3 kW
-----------------------------------	---------------

Výkon pri tepl. spáde 50°C / 30°C	6,6 – 20,0 kW
-----------------------------------	---------------

Palivo	zemný plyn, propán
--------	--------------------

Trieda ErP vykurovania (A+++ - D)	A
-----------------------------------	---

Nastaviteľný rozsah teploty VV	30 – 75 °C
--------------------------------	------------

Objem expanznej nádoby	8 litrov
------------------------	----------

Max. pracovný tlak	0,3 MPa (3 bar)
--------------------	-----------------

Ohrev teplej vody (TV)

Max. výkon pri príprave TV	24 kW
----------------------------	-------

Min. - Max. vstupný tlak TV	0,03 - 1 MPa (0,3 - 10 bar)
-----------------------------	-----------------------------

Nastaviteľný rozsah teploty TV	35 - 55 °C
--------------------------------	------------

Špecifický prietok TV pri Δt 30K	11,5 l/min
--	------------

Minimálny prietok TV	1,7 l/min
----------------------	-----------

Trieda ErP ohrevu teplej vody (A+ - F)	A
--	---

Elektrické parametre

Napätie/frekvencia, elektr. krytie	230V/50Hz, IPX5
------------------------------------	-----------------

El. príkon (v pohotovostnom režime)	90W (1,7W)
-------------------------------------	------------

Rozmery

Rozmery (šírka/výška/hĺbka)	400/626/270 (mm)
-----------------------------	------------------

Hmotnosť bez vody	25 kg
-------------------	-------