

protherm



Gepardas

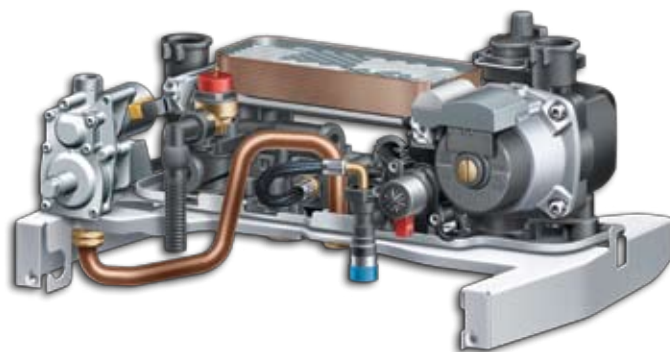
Nauja pakabinamų dujinių katilų serija



- skirti jungti į įprastinį kaminą arba į „turbo“ dūmtraukį
- tolydus galingumo reguliavimas nuo 8,5 iki 23,3 kW
- automatinė gedimų nustatymo sistema
- elegantiškas katilo dizainas, LCD ekranas
- nesudėtingas aptarnavimas
- įmontuotas apvedimo vožtuvas („by-pass“)
- tolydus galingumo moduliavimas priklausomai nuo patalpos ir lauko temperatūrų (naudojant termoreguliatorių Thermolink)
- automatiškai reguliuojamas dviejų greičių siurblys



Valdymo panelė su LCD ekranu



Hidraulinis blokas su dviejų greičių siurbliu

Pagrindiniai naujos katilų serijos ypatumai

- Elegantiškas dizainas
- Nesudėtingas aptarnavimas, paprasta valdymo panelė
- Galimybė reguliuoti katilo darbą pagal lauko temperatūrą (jei naudojami reguliatorius Thermolink)
- Visus katilo komponentus galima pakeisti nenuimant katilo šoninių sienelių – tai žymiai palengvina katilo remontą ir katilo montavimo vietos parinkimą
- Katilo valdymo sistema garantuoja patikimą ir pilnai automatišką katilo darbą ištiesus metus
- Aukštas naudingumo koeficientas – 93,2% (23 MTV)

Charakteristika	matavimo vienetas	23 MOV	23 MTV
Maks. / min. galingumas	kW	23,3 / 9,0	23,3 / 8,5
Naudingumo koeficientas	%	90,3	93,2
Dujų sunaudojimas (min. / maks.)	m ³	1,1 / 2,73	1,15 / 2,64
ŠS temperatūros reguliavimo diapazonas	°C	38-80	38-80
Maks. / min. slėgis šildymo sistemoje	bar	3 / 0,5	3 / 0,5
Išsiplėtimo indo tūris	l	5	5
Buitinio šilto vandens temperatūros reguliavimo diapazonas	°C	38-60	38-60
Minimalus BŠV srautas	l/min	1,5	1,5
BŠV srautas, esant 30°C temp. skirtumui	l/min	11,1	11,1
Maksimalus / minimalus BŠV slėgis	bar	10 / 0,5	10 / 0,5
Elektros maitinimo įtampa / dažnis	V / Hz	230 / 50	230 / 50
Naudojamas elektrinis galingumas	W	92	147
Elektros apsaugos klasė	IP	IP x 4D	IP x 4D
Išmatavimai: aukštis / plotis / ilgis	mm	740 / 410 / 311	740 / 410 / 311
Svoris (be vandens)	kg	28	29

BŠV - buitinis šilto vanduo, ŠS - šildymo sistema

Gamintojas pasilieka teisę keisti technines charakteristikas.