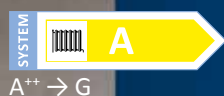


Pastatomas kondensacinis dujinis šildymo katilas
Galios diapazonas: 16 – 42 kW

Logano plus GB102

Buderus

Šildymo sistemos,
turinčios ateitį.



Aukštas naudingumo koeficientas, maksimalus energijos panaudojimas, mažos energijos sąnaudos – naujos kondensacinės technikos naudojimas Buderus Logano plus GB102 katilų gamyboje dujas paverčia papildomu energijos šaltiniu. Kiekvienas, kuris pakeis senąjį dujinį šildymo katilą, per ateinančius metus skaičiuos sutaupytą energijos kiekį.

- efektyvus veikimas
- kompaktiškas (mažiau nei 400 mm) ir lengvas
- suderinamas su „Logamatic EMS plus“ valdymo komponentais

Ekonomiškas, kompaktiškas, pritaikomas

Pasižymintis puikiu sezoniniu šildymo naudingumo koeficientu – 93% (pagal DIN standartą atitinka daugiau nei 107,7 % sezoninį naudingumo koeficientą) Logano plus GB102 yra akivaizdžiai didesnės galios nei dujinio šildymo katilas be kondensacinės technologijos. Be to, energijos sąnaudos yra tokios mažos, kad šis įrenginys priskirtas A energijos vartojimo efektyvumo klasei. Dėl mažo dydžio sutaupoma daug patalpos vietos. Sukurtos trys galios kategorijos, kad atitiktų kiekvieną būstą. Įrenginys gali būti su įmontuotu katilo siurbliu arba be jo. Modeliuose su katilo siurbliu galima įtaisyti treigį vožtuvą (atskiras priedas), skirtą karšto vandens talpos aprūpinimui.

Ideali pamašina senajam šildymo katilui

Įrenginyje Logano plus GB102 susietos naujausios bei moderniausios technologijos, tačiau išsaugotas puikus kainos ir kokybės santykis. Katilas yra šiek tiek brangesnis už įprastus atmosferinius dujinius katilus, tačiau šis kainos skirtumas greit atsipirks. Tai užtikrina didesnis naudingumo koeficientas ir dėl to mažesnės šildymo išlaidos. Logano plus GB102 – ideali pamašina senajam šildymo katilui. Naujojo katilo jungtys sutampa su dauguma ankstesnių Buderus šildymo katilų. Dėl mažo dydžio ir svorio jį galima prijungti prie esamos sistemos be didelių išlaidų.

Logano plus GB102S		16	30	42
Nominalioji šildymo galia, esant 80 / 60 °C	kW	3,5 – 15,3	8,0 – 30,8	9,4 – 38,1
Nominalioji šildymo galia, esant 50 / 30 °C	kW	3,8 – 17,0	8,3 – 34,0	10,6 – 41,9
Standartinis sezoninis naudingumo koeficientas [pagal DIN] (40 / 30 °C)	%	109,8	108,4	109,0
Energijos vartojimo efektyvumo klasė		A	A	A
Sezoninis šildymo naudingumo koeficientas pagal ErP15	%	93	93	93
Vandens talpa	l	4	4	4
Aukštis	mm	900 – 930	900 – 930	900 – 930
Plotis	mm	394	394	394
Ilgis	mm	466	466	466
Svoris	kg	54	54	54



Logamatic RC200 programavimo prietaisas pritaikytas visapusiškam standartiniam naudojimui: jis reguliuoja karštą vandenį talpoje, terminę dezinfekciją, šilumos tiekimą vienam šildymo kontūrai pagal programą, priklausomą nuo išorės arba vidaus temperatūros.



Bc20 valdymo įrenginys užtikrina veiksmingą darbą. Šis Buderus gaminyje sujungiamas su Logamatic EMS valdymo automatikos moduliais ir sistemos priedais, užtikrinant dar mažesnes dujų sąnaudas ir dar didesnę energijos ekonomiją.

- prieinama kaina
- didelis energijos panaudojimas, užtikrinantis mažas eksploatacavimo išlaidas ir dujų sąnaudas
- automatinis valdymas, užtikrinantis veiksmingą darbą
- kompaktiškas ir lengvas
- sujungiamas su Logamatic EMS plus valdymo automatika
- paprasta sumontuoti