



OPTIMA kotel oljni, H27 21-27 Kw

Visoko zmogljiv nizkotemperaturni kotel OPTIMA 2 s kotlovno regulacijo in protihrupno zaporo

Nizkotemperaturni litoželezni kotel Optima H21 zagotavlja optimalno ravnanje z energijo in varovanje okolja. Kotel je izdelan iz visoko kakovostne sive litine GG20, je odporen na korozijo in lahko deluje pri nizkih delovnih temperaturah. Nazivno območje toplotne moči je od 21 do 27 kW. Dovršena kotlovna geometrija in preizkušeni trovlečni princip delovanja kotlu zagotavljata do 96,4 % izkoristek. Kotel je obdan z izolacijo iz 80 mm debele mineralne volne in s plaščem iz prašno lakirane pločevine. Na sprednji strani je protihrupni pokrov iz ABS-materiala, ki dodatno izboljša izgled kotla in zmanjša hrup pri obratovanju. Priključki za dvižni vod, povratni vod, polnilno pipica in tulka za tipalo so nameščeni na zadnji strani kotla.

TEHNIČNE LASTNOSTI:

- moč kotla 21-27 kW,
- kurišče nizkotemperaturnega kotla OPTIMA je izdelano iz korozijsko odpornih materialov. zato lahko deluje brez poškodb tudi pri zelo nizkih delovnih temperaturah,
- kotli so maksimalno odporni proti temperaturnim šokom,
- obratujejo lahko v sistemih brez mešalnega ventila,
- trivlečni princip odvoda dimnih plinov omogoča tudi do 96,5% izkoristka ter minimalno onesnaževanje okolja,,
- dvojna tesnitev vrat brez toplotnih mostov prispeva k dodatnemu zniževanju toplotnih izgub,
- lahek dostop do grelnih površin omogoča enostavno vzdrževanje kotla,
- gorilnik je zaščiten s protihrupno zaporo, kar zmanjšuje glasnost obratovanja,
- 5 letna garancija.