



ENERG
енергия · ενεργεια



 **BOSCH**

Europur
ZSBE 16-3 A 23
7712231406



47 dB

15 kW

Europur

ZSBE 16-3 A 23

7712231406

For så vidt som det er relevant for produktet, er følgende angivelser baseret på krav i forordningerne (EU) 811/2013 og (EU) 813/2013.

| Produktdata | Symbol | Enhed | 7712231406 |
|--|-------------------------------|--------|------------|
| energieffektivitetsklasse | | | A |
| nominel nytteeffekt | Prated | kW | 15 |
| årvirkningsgrad ved rumopvarmning | η_s | % | 93 |
| årligt energiforbrug (gennemsnitlige klimaforhold) | Q_{HE} | kWh | - |
| årligt energiforbrug | Q_{HE} | GJ | 28 |
| lydeffektniveau inde | L_{WA} | dB | 47 |
| Specifikke forholdsregler, der skal træffes ved sammenbygning, montering eller vedligeholdelse (hvis relevant) | se den tekniske dokumentation | | |
| kondenserende kedel | | | ja |
| lavtemperaturkedel | | | nej |
| B1-kedel | | | nej |
| kraftvarmeanlæg til rumopvarmning | | | nej |
| anlæg til kombineret rum- og brugsvandsopvarmning | | | nej |
| nyttevarmeproduktion | | | |
| ved nominel nytteeffekt og højtemperaturanvendelse | P_4 | kW | 14,7 |
| ved 30 % af nominel nytteeffekt og lavtemperaturanvendelse | P_1 | kW | 5,0 |
| virkningsgrad | | | |
| ved nominel nytteeffekt og højtemperaturanvendelse | η_4 | % | 88,2 |
| ved 30 % af nominel nytteeffekt og lavtemperaturanvendelse | η_1 | % | 98,9 |
| supplerende elforbrug | | | |
| ved fuld belastning | elmax | kW | 0,041 |
| ved dellast | elmin | kW | 0,032 |
| i standbytilstand | P_{SB} | kW | 0,004 |
| andet | | | |
| varmetab ved standby | P_{stby} | kW | 0,048 |
| pilotflammes forbrug | P_{ign} | kW | - |
| emission af kvælstofilter (kun for gas og olie) | NO_x | mg/kWh | 12 |

Specifikke forholdsregler omkring montering og vedligeholdelse, samt genbrug og/eller bortskaffelse, er beskrevet i monterings- og betjeningsvejledningerne. Læs og følg monterings- og betjeningsvejledningerne.