

Produktinformation

som påkrævet ifølge EU-forordning nr. 811/2013 og nr. 813/2013

Produktdatablad (i henhold til EU-forordning nr. 811/2013)

| | | | | | |
|---|---|--------------|----------|-----------|-----------|
| (a) Leverandørens navn eller varemærke | <i>BAXI</i> | | | | |
| (b) Leverandørens modelidentifikation | <i>WGB-K 22/28.1</i> | | | | |
| (c) Energieffektivitetsklasse ved sæsonbetonet rumopvarmning | <i>A</i> | | | | |
| (d) Nominel varmeeffekt, inklusive den nominelle varmeeffekt på evt. supplerende varmeanlæg | <i>21</i> | <i>kW</i> | | | |
| (e) Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning | <i>94</i> | <i>%</i> | | | |
| (f) Årligt energiforbrug | <i>18.213</i> | <i>kWh</i> | og/eller | <i>66</i> | <i>GJ</i> |
| (g) Lydeffektniveau, indendørs | <i>46</i> | <i>dB(A)</i> | | | |
| (h) Særlige forholdsregler ved montering, installation og vedligeholdelse | Brugs- og installationsmanualen skal læses grundigt og følges før enhver form for montering, installation eller vedligeholdelse | | | | |

Krav til produktinformation (i henhold til EU-forordning nr. 813/2013)

| | | | |
|--------------------------|---------------|---|--|
| Model | WGB-K 22/28.1 | | |
| Kondensering kedel | ja | | |
| Lavtemperatur (**) kedel | nej | | |
| B1 kedel | nej | | |
| Kombineret rumopvarmer | nej | Hvis ja, udstyret med et supplerende varmeanlæg | |
| Kombinationsvarmeanlæg | ja | | |

| Vare | Symbol | Værdi | Enhed | Vare | Symbol | Værdi | Enhed |
|---|-------------------|-------|-------|---|------------|-------|--------|
| Nominel varmeeffekt | P_{rated} | 21 | kW | Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning | η_s | 94 | % |
| For rumopvarmere med kedel og kombinationsvarmeanlæg med kedel Nyttig varmeeffekt | | | | For rumopvarmere med kedel og kombinationsvarmeanlæg med kedel Nyttig ydeevne | | | |
| Ved nominel varmeeffekt og højtemperatur-forhold (*) | P_4 | 21,4 | kW | Ved nominel varmeeffekt og højtemperatur-forhold (*) | η_4 | 87,8 | % |
| Ved 30 % af nominel varmeeffekt og lavtemperatur-forhold (**) | P_1 | 7,3 | kW | Ved 30 % af nominel varmeeffekt og lavtemperatur-forhold (**) | η_1 | 99,1 | % |
| | | | | Supplerende varmeanlæg | | | |
| | | | | Nominel varmeeffekt | P_{sup} | 0 | kW |
| | | | | Type af energi-input | | | |
| Forbrug af hjælpestrøm | | | | Andre varer | | | |
| Ved fuld belastning | el_{max} | 0,032 | kW | Standby varmetab | P_{stby} | 0,054 | kW |
| Ved delvis belastning | el_{min} | 0,015 | kW | Strømforbrug på pilotflamme | P_{ign} | 0 | kW |
| I standby-tilstand | P_{SB} | 0,005 | kW | Udledning af nitrogenoxider | NO_x | 31 | mg/kWh |
| Kontaktoplysninger | BAXI, HS Tarm A/S | | | | | | |

(*) Højtemperatur-forhold betyder en 60° C returtemperatur på varmeanlæggets indløb og en 80° C fødetemperatur på varmeanlæggets udløb.
 (**) Lavtemperatur betyder en returtemperatur for fortætningskedler på 30° C, for lavtemperatur-kedler på 37° C og for andre kedler på 50° C (ved varmeanlæggets indløb).

Der skal tages særlige forholdsregler, når rumopvarmeren monteres, installeres eller vedligeholdes/ relevant information for afmontering, genanvendelse og/eller bortskaffelse ved endt driftslevetid.

Brugs- og installationsmanualen skal læses grundigt og følges før enhver form for montering, installation eller vedligeholdelse.
 Brugs- og installationsmanualen skal læses grundigt og følges før enhver form for afmontering, genanvendelse og/eller bortskaffelse ved endt driftslevetid.

For kedel af type B1 og kombinationskedel af type B1:

Denne atmosfæriske kedel er kun beregnet til tilslutning til en aftrækskanal som er fælles for flere beboelser i eksisterende bygninger, og som udsuger forbrændingsrester ud af rummet, hvor kedlen står. Den trækker forbrændingsluften direkte fra rummet og omfatter en trækafleder. Grundet lav effektivitet, skal enhver anden anvendelse af denne kedel undgås, da det vil resultere i højere energiforbrug og højere driftsomkostninger.