

**Informazioni obbligatorie per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale a combustibile solido
REGOLAMENTO DELLA COMMISSIONE (EU) 2015/1185**

| | |
|---|--|
| Produttore | JOLLY-MEC CAMINETTI SPA |
| Marchio | JOLLY MEC |
| Identificativo del modello | BRERA 20 kW |
| Funzionalità di riscaldamento indiretto | sì |
| Potenza termica diretta | 3,0 kW |
| Potenza termica indiretta | 17,5 kW |
| Norma di riferimento | EN14785 |
| Organismo Notificato | TÜV Rheinland Energy GmbH - NB 2456 - Am Grauen Stein, D-51105, Köln |

| Combustibile | Combustibile preferito (uno solo): | Altri combustibili idonei | η_s [%] | Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente alla potenza termica nominale (*) | | | | Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente alla potenza termica minima (*) (**) | | | | |
|--|------------------------------------|---------------------------|--------------|--|-----|----|-----|---|-----|-----|-----|--|
| | | | | PM | OGC | CO | NOx | PM | OGC | CO | NOx | |
| | | | | [mg/Nm ³ – 13%O ₂] | | | | [mg/Nm ³ – 13%O ₂] | | | | |
| Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25 % | no | no | | | | | | | | | | |
| Legno compresso con tenore di umidità ≤ 12 % | sì | no | 91 | 16 | 6 | 61 | 132 | 16 | 7 | 231 | 156 | |
| Altra biomassa legnosa | no | no | | | | | | | | | | |
| Biomassa non legnosa | no | no | | | | | | | | | | |
| Antracite e carbone secco | no | no | | | | | | | | | | |
| Coke metallurgico | no | no | | | | | | | | | | |
| Coke a bassa temperatura | no | no | | | | | | | | | | |
| Carbone bituminoso | no | no | | | | | | | | | | |
| Mattonelle di lignite | no | no | | | | | | | | | | |
| Mattonelle di torba | no | no | | | | | | | | | | |
| Mattonelle di miscela di combustibile fossile | no | no | | | | | | | | | | |
| Altro combustibile fossile | no | no | | | | | | | | | | |
| Mattonelle di miscela di biomassa e combustibile fossile | no | no | | | | | | | | | | |
| Altra miscela di biomassa e combustibile solido | no | no | | | | | | | | | | |

(*) PM = particolato, OGC = composti gassosi organici, CO = monossido di carbonio, NOx = ossidi di azoto

(**) Necessario solo se si applicano i fattori di correzione F(2) o F(3)

Rispettare le specifiche precauzioni per installazione, assemblaggio, uso e manutenzione indicate nel manuale fornito con il prodotto.

Caratteristiche quando l'apparecchio è in funzione unicamente con il combustibile preferito

Potenza termica

| Voce | Simbolo | Valore | Unità di misura |
|-------------------------------------|------------------|--------|-----------------|
| Potenza termica nominale | P _{nom} | 20,5 | kW |
| Potenza termica minima (indicativa) | P _{min} | 8,8 | kW |

Efficienza utile (NCV ricevuto)

| Voce | Simbolo | Valore | Unità di misura |
|---|-----------------|--------|-----------------|
| Efficienza utile alla potenza termica nominale | $\eta_{th,nom}$ | 93,4 | % |
| Efficienza utile alla potenza termica minima (indicativa) | $\eta_{th,min}$ | 93,6 | % |

Consumo ausiliario di energia elettrica

| Voce | Simbolo | Valore | Unità di misura |
|-------------------------------|---------------|--------|-----------------|
| Alla potenza termica nominale | $e_{l_{max}}$ | 0,031 | kW |
| Alla potenza termica minima | $e_{l_{min}}$ | 0,025 | kW |
| In modo stand-by | $e_{l_{SB}}$ | 0,004 | kW |

| | |
|------|------|
| F(4) | 0,4% |
|------|------|

Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (indicare una sola opzione)

| Voce | Valore |
|---|--------|
| potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente | no |
| due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente | no |
| con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico | no |
| con controllo elettronico della temperatura ambiente | no |
| con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero | no |
| con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale | sì |

| | |
|------|------|
| F(2) | 7,0% |
|------|------|

Potenza necessaria per la fiamma pilota permanente

| Voce | Simbolo | Valore | Unità di misura |
|--|-------------|--------|-----------------|
| Potenza necessaria per la fiamma pilota (se applicabile) | P_{pilot} | N.A. | kW |

| | |
|------|------|
| F(5) | 0,0% |
|------|------|

Altre opzioni di controllo (è possibile selezionare più opzioni)

| Voce | Valore |
|---|--------|
| controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza | no |
| controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte | no |
| con opzione di controllo a distanza | sì |

| | |
|------|------|
| F(3) | 1,0% |
|------|------|

Contatti

| | |
|----------|---|
| Contatti | JOLLY-MEC CAMINETTI SPA Via San Giuseppe 2, Telgate (BG), 24060, IT info@jolly-mec.it - +39 0358359211 |
|----------|---|