

KAMIN

Torrino centrifugo per caminetti *Centrifugal roof fans*



APPLICAZIONI

L'aspirazione centrifuga da tetto KAMIN è ideale per l'attivazione di camini domestici con basso tiraggio naturale, grazie alla costruzione speciale idonea ad un funzionamento fino a 200°C. A camino spento può essere utilizzato per la ventilazione per ricambiare l'aria nell'ambiente.

COSTRUZIONE

- Girante a pale rovesce ad alto rendimento in lamiera zincata. Equilibratura secondo UNI - ISO 1940.
- Base di ancoraggio, con boccaglio aspirante e rete di protezione in lamiera di acciaio protetto contro gli agenti atmosferici con verniciatura epossipolimeristica.
- Cappello in alluminio verniciato.
- Motore elettrico a corrente alternata, asincrono trifase o monofase, separato dal flusso dell'aria convogliata, protezione IP 55, isolamento classe H, servizio S1, costruzione conforme alle specifiche IEC / EEC / UNEL MEC.
- Esecuzione 5; accoppiamento diretto con girante a sbalzo.

SPECIFICHE TECNICHE

- Aria convogliata : max 200°C.
- Tensione e frequenza d'alimentazione: monofase (M) 230V-50 Hz

A RICHIESTA

- Regolatori di velocità: SRE-M 1,5 A

APPLICATIONS

The roof fan KAMIN is designed to support the domestic chimney with low natural exhausting, thanks to the special construction suitable to operate up to 200°C. When the chimney is stopped it can be used to exchange the air in the ambient.

CONSTRUCTION

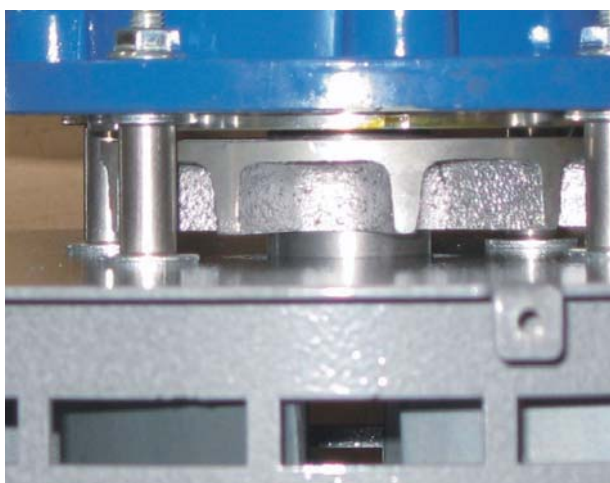
- Backward curved blade impeller, high efficiency in galvanized steel sheet. Balancing according to UNI - ISO 1940.
- Roof base, with inlet bell-mouth and protection grid in steel sheet coated against the atmospheric agents with epoxy paint.
- Cap in painted aluminium.
- Asynchronous mono-phase electric motor, separated from the conveyed airflow, IP55, S1 service, construction according to IEC/EEC/UNEL MEC directives.
- Execution 5: directly flanged to the motor shaft

TECHNICAL SPECIFICATIONS

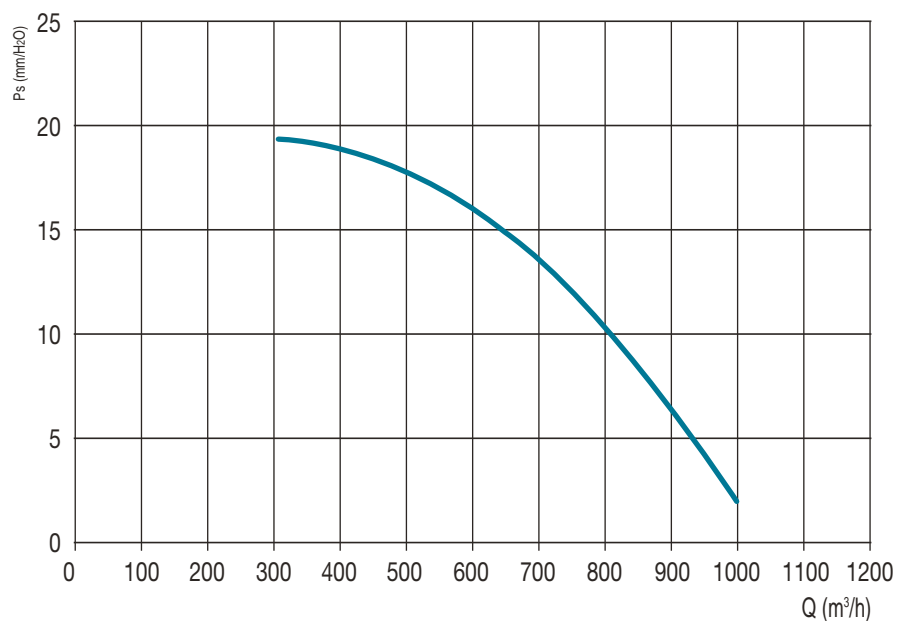
- Conveyed air: up to 200°C.
- Voltage: Single-phase version (M) 230V-50 Hz

UPON REQUEST

- Speed regulator: SRE-M 1,5A.



Attenzione: durante l'utilizzo del camino il ventilatore deve essere sempre acceso
Attention: the fan must always operate during the use of the chimney



| Modello Model | Q max (m³/h) | Hs max (Pa) | Pm (W) | In max (A) | rpm | Lp dB (A) a 3 mt | kg | Regolatore Speed Regulator |
|------------------|-----------------|----------------|-----------|---------------|------|---------------------|----|-------------------------------|
| KAMIN | 1000 | 200 | 180 | 0.9 | 1400 | 45 | 11 | SRE-M 1,5 A |

