|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Condizioni generali di esercizio & ambientali:** | | | | | | | |
| Fluido: | | |  | | | | |
| Densità normale: | | |  | | | [kg/Nm3] | |
| Concentrazione di polvere: | | |  | | | [mg/Nm3] | |
| Temperatura ambiente (min/max): | | |  | | | [°C] | |
| Umidità relativa (media): | | |  | | | [%] | |
| Altitudine sul livello del mare: | | |  | | | [m.] | |
| Pressione atmosferica: | | |  | | | [Pa] | |
| Disponibilità inverter: | | |  | | | Y/N | |
| Eventuali limitazioni in potenza disponibile in rete: | | |  | | | Hz | |
|  | | | Volt | |
| Eventuali limitazioni in layout (LxHxW) | | |  | | | m | |
| **Caratteristiche aerauliche nelle condizioni di esercizio:** | | | | | | | |
| **CONDIZIONE:** | | **Caso 1** | | **Caso 2** | **Caso 3** | |  |
| Temperatura all’aspirazione: | |  | |  |  | | [°C] |
| Densità in aspirazione: | |  | |  |  | |  |
| Portata in massa: | |  | |  |  | | [kg/h] |
| Portata normale: | |  | |  |  | | [Nm3/h] |
| Portata volumetrica: | |  | |  |  | | [m3/h] |
| Pressione statica in aspirazione: | |  | |  |  | | [mmca] |
| Pressione statica in mandata: | |  | |  |  | | [mmca] |
| Livello di pressione sonora: (1) | |  | | | | | [dB(A)] |
| **Caratteristiche costruttive della macchina:** | | | | | | | |
| Esecuzione costruttiva: (2) | | |  | | | | |
| Orientamento chiocciola: | | |  | | | | |
| Temperatura di progetto meccanico: | | |  | | | | |
| **Accessori** | | | | | | | |
| Descrizione | | **Richiesto** | | **Non richiesto** | **Opzione** | | **Note** |
| Motore | |  | |  |  | |  |
| Conformità API 560 | |  | |  |  | |  |
| Conformità API 673 | |  | |  |  | |  |
| ATEX 2014/34/UE | |  | |  |  | |  |
| Conformità EAC (Ex GOST-R, GOST-B, GOST-K) | |  | |  |  | |  |
| Altri standard/norme applicabili: | |  | |  |  | |  |
| - | |  | |  |  | |  |
| - | |  | |  |  | |  |
| Descrizione | | **Richiesto** | | **Non richiesto** | **Opzione** | | **Note** |
| Materiale richiesto (AC, Inox, altri…) | |  | |  |  | |  |
| Silenziatore | |  | |  |  | |  |
| Serranda in aspirazione | |  | |  |  | |  |
| Attuatore per aspirazione | |  | |  |  | |  |
| Serranda in mandata | |  | |  |  | |  |
| Attuatore per mandata | |  | |  |  | |  |
| Controflangia aspirante | |  | |  |  | |  |
| Controflangia premente | |  | |  |  | |  |
| Ammortizzatori in gomma | |  | |  |  | |  |
| Bulloni di fondazione | |  | |  |  | |  |
| Telaio di fondazione | |  | |  |  | |  |
| **Note** | | | | | | | |
| 1 |  | | | | | | |
| 2 |  | | | | | | |

Per ottenere la proposta del **ventilatore più idoneo** ad essere installato nel tuo impianto, compila i dati sopra ed invia una copia di questo documento a questo indirizzo e-mail:

[**diego.perfettibile@pbn.it**](mailto:diego.perfettibile@pbn.it)

Se preferisci essere contattato da un nostro tecnico per aiutarti a compilare la tabella e definire con precisione le vere prestazioni di cui hai bisogno nel tuo impianto, compila il modulo di richiesta che trovi a questo link:

<http://ventilazionesicura.it/consulenza>

In meno di 48 ore sarai contattato da un nostro tecnico che ti aiuterà a risolvere i tuoi dubbi e prenderà in carico le tue richieste.

**Tabella orientamenti ventilatori.**

