

## DATI ENERGETICI

CODICE 11123

# MF 100/4"

Aspiratori elicoidali da muro



| ATTRIBUTO                                                                        | VALORE ATTRIBUTO      |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Nome o denominazione commerciale del fabbricante                                 | Vortice               |
| Classe consumo specifico di energia per clima temperato                          | NA                    |
| Consumo specifico di energia SEC (clima temperato) [kWh/m2a]                     | -5,4                  |
| Consumo specifico di energia SEC (clima freddo) [kWh/m2a]                        | -18,7                 |
| Consumo specifico di energia SEC (clima caldo) [kWh/m2a]                         | 2,3                   |
| Tipologia dichiarata dell'unità di ventilazione                                  | UVR-U: unidirezionale |
| Tipo azionamento                                                                 | NA                    |
| Tipo Scambiatore di calore HRS                                                   | assente               |
| Efficienza termica del recupero di calore alla portata di riferimento HRS [%]    | NA                    |
| Portata massima [m3/h]                                                           | 78                    |
| Potenza elettrica complessiva assorbita dal ventilatore alla portata massima [W] | 14,1                  |
| Livello di potenza sonora LWA [dB(A)]                                            | 52                    |
| Portata di riferimento [m3/s]                                                    | 0,0152                |
| Differenza di pressione di riferimento [Pa]                                      | 17                    |
| SPI [W/(m3/h)]                                                                   | 0,24908               |
| Fattore di controllo CTRL                                                        | 1                     |
| Tipologia di controllo                                                           | manuale               |
| Percentuale massima di trafilamento interno [%]                                  | NA                    |
| Percentuale massima di trafilamento esterno [%]                                  | NA                    |
| Tasso di miscela                                                                 | NA                    |
| Posizione e descrizione segnale visivo filtri                                    | NA                    |
| Sensibilità del flusso d'aria alle variazioni di pressione a $\pm 20$ Pa         | NA                    |
| Tenuta all'aria interna/esterna [m3/h]                                           | NA                    |
| AEC Consumo annuo di elettricità [kWh di elettricità /a]                         | 343                   |
| AHS temperato Risparmio di riscaldamento annuo [kWh di energia primaria /a]      | 1397                  |
| AHS freddo Risparmio di riscaldamento annuo [kWh di energia primaria /a]         | 2732                  |
| AHS caldo Risparmio di riscaldamento annuo [kWh di energia primaria /a]          | 632                   |