

Consumo energetico specifico (SEV) per	Sistemi di controllo manuale	Sistema di controllo tempi	Sistema di controllo dei requisiti centralizzato	Sistema di controllo in base ai requisiti locali	
clima freddo	-79,6	-80,4	-81,9	-84,6	[kWh/(m ² ·a)]
clima medio	-40,3	-41,0	-42,3	-44,5	[kWh/(m ² ·a)]
clima caldo	-15,2	-15,8	-17,0	-19,0	[kWh/(m ² ·a)]

Classe di consumo energetico specifico	A	A	A+ (massima efficienza)	A+ (massima efficienza)
----------------------------------------	---	---	----------------------------	----------------------------

Modello

"Impianto di ventilazione civile", "impianto di ventilazione bidirezionale"

Motore e trasmissione

numero di giri regolabile	Valore x	2 [-]
---------------------------	----------	-------

Tipo di sistema di recupero del calore

a recupero di calore

Livello di variazione termica del recupero di calore	η_t	92,8% [-]
------------------------------------------------------	----------	-----------

Portata in volume dell'aria massima	q_{Vd}	350 [m ³ /h]
-------------------------------------	----------	-------------------------

Potenza in ingresso elettrica del motore della ventola, compresi i dispositivi motorizzati eventualmente presenti, alla portata in volume dell'aria massima

	P_E	102,4 [W]
--	-------	-----------

Livello di potenza sonora	L_{WA}	37,7 [dB(A)]
---------------------------	----------	--------------

Portata in volume dell'aria di riferimento	q_{Vn}	245 [m ³ /h]
--------------------------------------------	----------	-------------------------

Differenza di pressione di riferimento	p_{tU}	50 [Pa]
----------------------------------------	----------	---------

Potenza in ingresso specifica	SEL	0,19 [W/(m ³ /h)]
-------------------------------	-----	------------------------------

Sistema di controllo della ventilazione (STRG)	1	0,95	0,85	0,65	[-]
------------------------------------------------	---	------	------	------	-----

Velocità in percentuale della dispersione d'aria massima

all'interno	q_{vi} / q_{Vn}	0,33% [-]
all'esterno	q_{ve} / q_{Vn}	0,76% [-]

Sostituzione dei filtri

È necessario sostituire i filtri non appena, viene visualizzata la richiesta di sostituzione dei filtri sul display dell'unità di comando (Vedere le indicazioni rosse nelle immagini a lato)



Unità di comando "MINI"

Unità di comando "TOUCH"

ATTENZIONE:

Se i filtri non vengono sostituiti ad intervalli regolari, l'impianto non è in grado di garantire un funzionamento efficiente e aumenta il consumo elettrico.

Smaltimento

È necessario far smontare i dispositivi che non risultano più funzionali da parte di un'azienda specializzata e procedere al loro smaltimento a regola d'arte presso i centri di raccolta adeguati. Si applica la normativa in materia di apparecchiature elettriche superate (EAG-VO) che prevede l'applicazione del diritto comunitario, della direttiva 202/95/CE (RoHS) e della direttiva 2002/96/CE (direttiva RAEE).

Consumo elettrico annuale (JSV)	28	28	22	25	0k h#m ² UQ
---------------------------------	----	----	----	----	------------------------

Risparmio annuale di energia per riscaldamento (JEH) per

clima freddo	91,45	91,67	92,11	92,99	[kWh/m ² a]
clima medio	46,75	46,86	47,08	47,54	[kWh/m ² a]
clima caldo	21,14	21,19	21,29	21,50	[kWh/m ² a]

Specifica in base al riconoscimento delle normative UE 1253/2014 e 1254/2014
Download all'indirizzo: www.pichlerluft.at

Responsabile per il contenuto: J. Pichler Gesellschaft m.b.H.
Foto: Archiv J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | Testo: J. Pichler Gesellschaft m.b.H.
Tutti i diritti riservati | Tutte le foto simboliche | Con riserva di modifiche | Versione: 12/2018 db