

	Sistemi di controllo manuale	Sistema di controllo tempi	Sistema di controllo dei requisiti centralizzato	Sistema di controllo in base ai requisiti locali	
Consumo energetico specifico (SEV) per					
clima freddo	-75,68	-76,75	-78,79	-82,41	[kWh/(m ² ·a)]
clima medio	-37,55	-38,46	-40,16	-43,11	[kWh/(m ² ·a)]
clima caldo	-13,08	-13,89	-15,40	-17,96	[kWh/(m ² ·a)]
Classe di consumo energetico specifico	A	A	A	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	89,0%	[-]
Portata in volume dell'aria massima					
			q_{vd}	250	[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	84,8	[W]
Livello di potenza sonora					
			L_{WA}	43	[dB(A)]
Portata in volume dell'aria di riferimento					
			q_{vn}	175	[m ³ /h]
Differenza di pressione di riferimento					
			p_{tU}	50	[Pa]
Potenza in ingresso specifica					
			SEL	0,239	[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}	1,49%	[-]
all'esterno			q_{ve} / q_{vn}	0,29%	[-]

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)

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 2002/95/CE (RoHS) e della direttiva 2002/96/CE (direttiva RAEE).

Consumo elettrico annuale (JSV)	' z)	' z16	z2	%+2	QK \ elettricità#UO
Risparmio annuale di energia per riscaldamento (JEH) per					
clima freddo	89,00	89,35	90,03	91,41	[kWh energia primaria/a]
clima medio	45,50	45,67	46,02	46,72	[kWh energia primaria/a]
clima caldo	20,57	20,65	20,81	21,13	[kWh energia primaria/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: 03/2017 db