

Scheda tecnica del prodotto

Dispositivo di ventilazione: LG 350 F

	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	-78,8	-79,9	-82,1	-86,0	[kWh/(m ² ·a)]
clima medio	-37,7	-38,5	-40,1	-42,9	[kWh/(m ² ·a)]
clima caldo	-14,1	-14,8	-16,0	-18,1	[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	81,2%	[-]
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	93,1	[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	0,17	[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}	0,75%	[-]

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.



Unità di comando "MINI"

Unità di comando "TOUCH"

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)	221	129	125	029	0&K \#m ² UQ
Risparmio annuale di energia per riscaldamento (JEH) per					
clima freddo	83,95	84,54	85,73	88,12	[kWh/m ² a]
clima medio	42,91	43,22	43,83	45,04	[kWh/m ² a]
clima caldo	19,40	19,54	19,82	20,37	[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