

# ERP scheda del prodotto LG100 dispositivo a incasso - applicazione per ambienti multipli

UE N. 1254/2014

a)	nome del fornitore	J.Pichler GmbH				
b)	modello	LG100UP più locali				
c)	consumo specifico di energia	SEC	kWh/(m <sup>2</sup> a)	caldo	temperato	freddo
				-13,7	-37,7	-74,9
	classe di efficienza energetica	-	-	A		
d)	tipologia dichiarata	-	-	bidirezionale		
e)	tipo di azionamento installato	valore x	-	2 (variante di velocità)		
f)	tipo di sistema di recupero	-	-	recupero		
g)	efficienza termica del recupero	$\eta_t$	%	80,4		
h)	portata massima	$q_{vmax}$	m <sup>3</sup> /h	80		
	differenza di pressione alla portata portata massima	$p_{qvmax}$	Pa	40		
i)	potenza elettrica assorbita $q_{vmax}$ alla portata massima $p_{qvmax}$	$P_E$	W	31,6		
j)	livello di potenza sonora alla portata di riferimento $q_{vref}$	$L_{WA}$	dB(A)	35,0		
k)	portata di riferimento	$q_{vref}$	m <sup>3</sup> /s	0,016		
			m <sup>3</sup> /h	56		
l)	differenza di pressione alla portata di riferimento	$p_{qvref}$	Pa	20		
m)	SPI	SPI	W/(m <sup>3</sup> /h)	0,44		
n)	attore di controllo	STRG	-	0,65 (controllo ambientale locale)		
	tipologia di controllo	MISC	-	1,21 (non da canale)		
o)	massime dichiarate di trafilamento interno ed esterno	-	%	1,0		
p)	tasso di miscela	$R_{me}/R_{mi}$	%	-		
q)	posizione e descrizione del segnale visivo di avvertimento relativo al filtro	monitoraggio filtri con durata di funzionamento controllata con visualizzazione LED sul dispositivo e sull'elemento di comando MINI				
r)	istruzioni per l'installazione sulla facciata di griglie	-				
s)	indirizzo Internet con le istruzioni	www.pichlerluft.at				
t)	sensibilità del flusso d'aria alle variazioni di pressione a +20 Pa e -20 Pa	v	%	8,7		
u)	tenuta all'aria interna/esterna	$q_{v,ia}$	m <sup>3</sup> /h	3,9		
v)	consumo annuo di elettricità	AEC	kWh/(m <sup>2</sup> a)	3		
w)	risparmio di riscaldamento annuo	AHS	kWh/(m <sup>2</sup> a)	caldo	temperato	freddo
				-	44,5	-

Responsabile dei contenuti: J. Pichler Gesellschaft m.b.H.

Fotografie: Archiv J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | Testi: J. Pichler Gesellschaft m.b.H.

Tutti i diritti riservati | Tutte le fotografie sono a titolo illustrativo

L'azienda si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche | Version: 03/2021 db

**PICHLER**  
Ventilazione con metodo.

**J. PICHLER**  
Gesellschaft m.b.H.  
office@pichlerluft.at  
www.pichlerluft.at

**AUSTRIA**  
**9021 KLAGENFURT**  
**AM WÖRTHERSEE**  
Karlweg 5  
**T +43 (0)463 32769**  
**F +43 (0)463 37548**

**AUSTRIA**  
**1100 WIEN**  
Doerenkampgasse 5  
**T +43 (0)1 6880988**  
**F +43 (0)1 6880988-13**

Sedi di distribuzione  
in Slovenia e Serbia.  
Partner vendite in  
Europa.