

Dichiarazione di prestazione dell'unità di recupero del calore REK160LE					
		UoM	REK160LE + 4B-RF	REK160LE + RH-RF / CO2-RF	REK160LE + RH-RF / CO2-RF locali
Nome o denominazione commerciale del fornitore			Wavin Italia S.p.a.	Wavin Italia S.p.A.	Wavin Italia S.p.a.
SEC in per ogni tipo di clima	Freddo	KWh/(m ² a)	-75,8	-76,9	-84,2
	Temperato		-35,3	-36,2	-41,5
	Caldo		-12,1	-14,4	-16,9
SEC class	Freddo		A+	A+	A+
	Temperato		A	A	A
	Caldo		E	E	E
Tipologia prodotto			UVR-B, bidirezionale	UVR-B, bidirezionale	UVR-B, bidirezionale
Tipo di motorizzazione			Velocità multiple	Velocità multiple	Velocità multiple
Sistema di recupero calore			Recuperatore controcorrente	Recuperatore controcorrente	Recuperatore controcorrente
Efficienza termica ¹			79,2%	79,2%	79,2%
Portata massima ²		m ³ /h	160	160	160
Potenza elettrica complessiva massima portata		W	60	60	60
Livello di potenza sonora ³		dB(A)	46	46	46
Portata di riferimento ⁴		m ³ /h	112	112	112
Differenza di pressione di riferimento		Pa	50	50	50
SPI ⁵		W/m ³ /h	0,21	0,21	0,21
Fattore di controllo e tipologia			1	0,85	0,65
Percentuale massima di trafilemento ⁶		interno	5,8%	5,8%	5,8%
		esterno	5%	5%	5%
Posizione e descrizione del segnale visivo di avvertimento relativo ai filtri			Spia sul controllore	Spia sul controllore	Spia sul controllore
Indirizzo internet			www.wavin.it	www.wavin.it	www.wavin.it

1: Efficienza di conformità a EN13141 -7:2010 alla portata di riferimento

2: Portata massima a 100 Pa di pressione esterna


3: Irraggiamento della cassa alla portata di riferimento a 50 Pa di pressione esterna

4: La percentuale della portata di riferimento è del 70% della portata massima a 50 Pa di pressione esterna in conformità a EN13141-7:2010

5: In conformità a EN13141-7:2010

6: In conformità a EN13141-7:2010

SEC: consumo energetico specifico

Luogo e data di rilascio S.M.Maddalena, 09/11/2018	Nome e Funzione Marco Della Bianca Product Manager SHC-CMV	Firma 
---	---	---

Registro imprese
R.E.A. Rovigo 106451

Codice fiscale
105722690153

P.IVA
01028270294

Cap. Soc.
€ 3.604.900,00 i.v.