

Dichiarazione di prestazione dell'unità di recupero del calore REK280AE					
		UoM	REK280AE + 4B-RF	REK280AE + RH-RF / CO2-RF	REK280AE + 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 <sup>2</sup> a)	-69,4	-74,4	-81
	Temperato		-29,7	-34,1	-38,9
	Caldo		-7,6	-10,6	-14,7
SEC class	Freddo		A+	A+	A+
	Temperato		B	A	A
	Caldo		F	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 <sup>1</sup>			76,4%	76,4%	76,4%
Portata massima <sup>2</sup>		m <sup>3</sup> /h	280	280	280
Potenza elettrica complessiva massima portata		W	172	172	172
Livello di potenza sonora <sup>3</sup>		dB(A)	44	44	44
Portata di riferimento <sup>4</sup>		m <sup>3</sup> /h	196	196	196
Differenza di pressione di riferimento		Pa	50	50	50
SPI <sup>5</sup>		W/m <sup>3</sup> /h	0,36	0,36	0,36
Fattore di controllo e tipologia			1	0,85	0,65
Percentuale massima di trafilemento <sup>6</sup>		interno	4,7%	4,7%	4,7%
		esterno	3,2%	3,2%	3,2%
Posizione e descrizione del segnale visivo di avvertimento relativo ai filtri			Spia sul controllore	Spia sul controllore	Spia sul controllore
Indirizzo internet			<a href="http://www.wavin.it">www.wavin.it</a>	<a href="http://www.wavin.it">www.wavin.it</a>	<a href="http://www.wavin.it">www.wavin.it</a>

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

**Wavin Italia Spa**

**Indirizzo**

Via Boccalara, 24  
45030 S.M.Maddalena  
(Rovigo)  
Italy

**Telefono**


+39 0425 758811

**Internet**

[www.wavin.it](http://www.wavin.it)

**E-mail**

Info.it@wavin.com

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

**Registro imprese**

R.E.A. Rovigo 106451

**Codice fiscale**

105722690153

**P.IVA**

01028270294

**Cap. Soc.**

€ 3.604.900,00 i.v.