

DoP n. A20 del 02/05/2018
Wavin Italia Spa
Indirizzo

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

Telefono

+39 0425 758811

Internet
www.wavin.it
E-mail
Info.it@wavin.com

Dichiarazione di prestazione dell'unità di recupero del calore UV3-510S			
		UoM	UV3-510S + controllo EB
Nome o denominazione commerciale del fornitore			Wavin Italia S.p.a.
SEC in per ogni tipo di clima	Freddo	KWh/(m ² a)	-68,1
	Temperato		-31,7
	Caldo		-8,2
Classe energetica			B
Tipologia prodotto			UVR-B, bidirezionale
Tipo di motorizzazione			Velocità multiple
Sistema di recupero calore			Recuperatore controcorrente
Efficienza termica ¹			83,4%
Portata massima ²		m ³ /h	510
Potenza elettrica complessiva massima portata		W	332
Livello di potenza sonora ³		dB(A)	56
Portata di riferimento ⁴		m ³ /s	0,099
Differenza di pressione di riferimento		Pa	50
SPI ⁵		W/m ³ /h	0,37
Fattore di controllo e tipologia			1
Percentuale massima di trafilamento ⁶		interno	0,9%
		esterno	1,7%
Posizione e descrizione del segnale visivo di avvertimento relativo ai filtri			LED di segnalazione su controllo remoto
Indirizzo internet			www.wavin.it
Consumo annuo di elettricità (AEC) specifico per una abitazione di 100 m ² (kWh di energia primaria/a) ⁷	Freddo	kWh	1045,9
	Temperato	kWh	508,9
	Caldo	kWh	463,9
Risparmio di riscaldamento annuo (AHS) specifico per una abitazione di 100 m ² (kWh di energia primaria/a) ⁷	Freddo	kWh	8552,1
	Temperato	kWh	4371,7
	Caldo	kWh	1976,8

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

7: Calcolati come regolamento n°1254/2014

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.