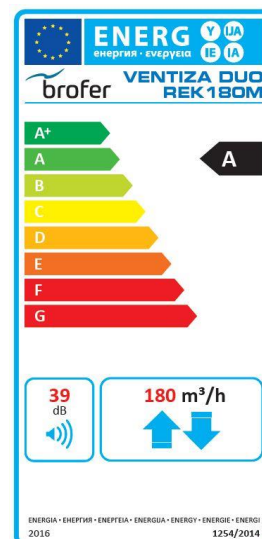


# REK180M

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DELL'UNITÀ DI RECUPERO DEL CALORE VENTIZIA DUO REK180M

Nome o denominazione commerciale del fabbricante	BROFER			BROFER			BROFER		
	Identificativo del modello del fornitore e opzioni installate								
Identificativo del modello del fornitore e opzioni installate	Ventiza Duo REK180M + 4BRF			Ventiza Duo REK180M + RHRF / CO2RF			Ventiza Duo REK180M + RHRF / CO2RF locali		
Clima di riferimento	Temperato	Freddo	Caldo	Temperato	Freddo	Caldo	Temperato	Freddo	Caldo
SEC in [kWh/(m²a)] per ogni tipo di clima (temperato, caldo, freddo)	-35,83	-76,93	-12,92	-38,59	-80,56	-14,55	-41,80	-84,92	-17,10
SEC Class	A	A+	E	A	A+	E	A	A+	E
Tipologia dichiarata dell'unità di ventilazione	UVR-B Bidirezionale			UVR-B Bidirezionale			UVR-B Bidirezionale		
Tipo di azionamento installato	Azionamento a velocità multiple			Velocità variabile			Velocità variabile		
Tipo di sistema di recupero del calore	a recupero			a recupero			a recupero		
Efficienza termica <sup>1</sup>	81,1%			81,1%			81,1%		
Portata massima in [m³/h] <sup>2</sup>	180			180			180		
Potenza elettrica complessiva massima portata [W]	60			60			60		
Livello di potenza sonora (LWA) in [dB(A)] <sup>3</sup>	39			39			39		
Portata di riferimento in [m³/h] <sup>4</sup>	126			126			126		
Differenze di pressione di riferimento [Pa]	50			50			50		
SPI in [W/m³/h] <sup>5</sup>	0,21			0,21			0,21		
Fattore di controllo e tipologia	1			0,85			0,65		
Percentuale massima di trafilamento interno [%] <sup>6</sup>	1,2			1,2			1,2		
Percentuale massima di trafilamento esterno [%] <sup>6</sup>	2,5			2,5			2,5		
Indirizzo Internet con costruzioni	www.wavin.it			www.wavin.it			www.wavin.it		



1: Efficienza in conformità a EN13141-7:2010 alla portata di riferimento a 50 Pa;  
2: Portata massima a 100 Pa di pressione esterna;  
3: Irraggiamento dalla 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 alla portata di riferimento;  
6: In conformità a EN13141-7:2010;  
SEC: Consumo energetico specifico