

# Unità a parete

## FWT-HT

- › Unità con motore del ventilatore BLDC per installazione a parete
- › Design del pannello bianco moderno
- › Motore del ventilatore DC
- › 5 diversi formati da 2,4 kW a 5,3 kW
- › Valvola 230 V ON-OFF interna a 3 vie disponibile premontata in fabbrica
- › Valvola a 2 vie fornita come accessorio non montato
- › Doppio stadio di filtrazione (filtro Gin-Ion + filtro PM2.5)
- › Tecnologia Daikin Flash Streamer integrata
- › Gateway Modbus disponibile come accessorio per integrazione BMS



Unità interna		FWT-HT	02	03	04	05	06			
Capacità di raffreddamento (condizioni standard)	Capacità latente	Alta	kW	0,66 (1)	0,63 (1)	2 tubi		0,88 (1)	0,98 (1)	1,09 (1)
		Alta	kW	2,43 (1)	2,70 (1)	3,49 (1)	4,54 (1)	5,28 (1)		
	Capacità totale	Media	kW	2,32 (1)	2,55 (1)	3,19 (1)	4,07 (1)	4,54 (1)		
		Bassa	kW	2,11 (1)	2,23 (1)	2,58 (1)	3,37 (1)	4,07 (1)		
		Alta	kW	1,77 (1)	2,07 (1)	2,61 (1)	3,56 (1)	4,19 (1)		
Capacità di riscaldamento (condizioni standard)	Capacità sensibile	Media	kW	1,70 (1)	1,85 (1)	2,37 (1)	3,17 (1)	3,58 (1)		
		Bassa	kW	1,52 (1)	1,61 (1)	1,88 (1)	2,64 (1)	3,19 (1)		
	Alta	kW	2,73 (2)	2,96 (2)	3,72 (2)	4,89 (2)	6,24 (2)			
	Media	kW	2,37 (2)	2,40 (2)	3,19 (2)	4,54 (2)	4,89 (2)			
Potenza assorbita	Bassa	kW	1,96 (2)	2,02 (2)	2,64 (2)	4,04 (2)	4,54 (2)			
	Alta	kW	0,010	0,012	0,016	0,025	0,043			
	Media	kW	0,008	0,009	0,016	0,020	0,027			
FCEER	Bassa	kW	0,007	0,007	0,010	0,015	0,020			
FCCOP	A (1)		A (1)	A (1)	A (1)	A (1)	B (1)			
	A (2)		A (2)	B (2)	B (2)	B (2)	B (2)			
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Lunghezza	mm	288x870x234			317x1.089x275			
	Unità monoblocco	Altezza x Larghezza x Lunghezza	mm	314x930x357			366x1.173x395			
Peso	Unità		kg	10,0			14,6			
	Unità monoblocco		kg	11,8			17,1			
Pannellatura	Colore			Bianco						
	Materiale			Polistirene ad alto impatto						
Controllo della direzione del flusso d'aria				Alette automatiche (su/giù)						
Filtro aria	Tipo			Filtro Gin-Ion + filtro PM2,5						
	Quantità			2						
Portata d'aria	Alta	m³/ora	442 (3)	476 (3)	629 (3)	866 (3)	1.053 (3)			
	Media	m³/ora	391 (3)	416 (3)	544 (3)	765 (3)	883 (3)			
	Bassa	m³/ora	340 (3)	357 (3)	425 (3)	663 (3)	782 (3)			
Livello di potenza sonora totale	Alto	dBA	46 (4)	49 (4)	55 (4)	59 (4)				
	Medio	dBA	43 (4)	44 (4)	52 (4)	51 (4)	54 (4)			
	Basso	dBA	39 (4)	39 (4)	45 (4)	48 (4)	51 (4)			
Livello di pressione sonora	Alto	dBA	34 (5)	35 (5)	42 (5)	46 (5)				
	Medio	dBA	29 (5)	30 (5)	39 (5)	38 (5)	42 (5)			
	Basso	dBA	25 (5)	26 (5)	32 (5)	34 (5)	39 (5)			
Collegamenti tubazioni	Acqua	Ingresso		3/4"						
		Uscita		3/4"						
	Condensa	DE	mm	16,5						
Alimentazione	Fase / Frequenza / Tensione	Hz/V		1~/ 50 / 220-240						
Motore ventilatore	Potenza assorbita	Alta	0,007	0,007	0,010	0,015	0,020			
		Media	0,008	0,009	0,016	0,020	0,027			
		Bassa	0,010	0,012	0,020	0,025	0,043			
	Corrente assorbita	Alta	0,07	0,07	0,09	0,11	0,16			
		Media	0,08	0,08	0,12	0,16	0,22			
		Bassa	0,10	0,10	0,16	0,22	0,32			
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi		ARC485B2							
	Comando a filo		BRC51D67							

(1) Raffrescamento: temp. interna 27°CBS, 19°CUBU; temp. acqua in ingresso 7°C, aumento della temperatura dell'acqua di 5°K | (2) Riscaldamento: 2 tubi: aria 20°CUBU; temperatura dell'acqua in entrata 45°C, calo temperatura dell'acqua 5 gradi K | (3) Portata d'aria con prevalenza 0 Pa | (4) Livello di potenza sonora secondo ISO3741 | (5) Pressione sonora misurata a 1 m di fronte all'unità e 0,8 m sotto la mezzera verticale dell'unità (JIS C 9612).

Per le condizioni standard, consultare la tabella Condizioni di misurazione, al termine del presente catalogo