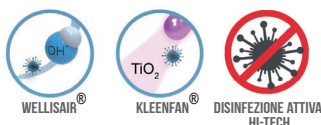




Caratteristiche



REG A-E-P



REGOLAZIONE CLEVER DI SERIE PER VERSIONE OH+FC



LA VERSIONE "FC" E' DOTATA DI SERIE DEI REGOLATORI STANDARD

Descrizione generale: vedere serie RECESSED CLASSIC "convenzionale".

Caratteristiche tecniche RECESSED CLASSIC versione "OH+FC" o "FC":

- Doppia tecnologia brevettata e certificata per la disinfezione e la purificazione dell'aria, delle superfici e dei tessuti, attraverso la generazione di radicali idrossilici OH[•] e l'effetto della fotocatalisi "FC".
- Scambiatore di calore: batteria elettrica (E) 3 stadi; ad acqua (P); ambiente (A) senza scambiatore. Versione pompa di calore DX disponibile solo "FC".
- Elettroventilatori centrifughi tecnologia Kleefan[®] con fotocatalisi per disinfezione aria trattata, motori "EC" a commutazione elettrone., risp. energ. ErP 2015, protezione IP44.
- Generatore Wellisair[®] di radicali idrossilici per la disinfezione dell'aria ambiente (solo vers. "OH+FC", la vers. "FC" ne è priva).
- Eliminazione fino al 99,9% di virus germi, batteri ed altri inquinanti.
- Regolazione digitale avanzata CLEVER in bassa tensione: n.5 velocità (+ ev. n.3 stadi vers. E). Quando la funzione "disinfezione" viene attivata, un'icona appare sul display TFT del pannello di regolazione per segnalare l'attivazione della modalità:
 - Modalità ON: disinfezione attiva solo quando la barriera d'aria è in funzione;
 - Modalità 24H: disinfezione attiva 24h: a barriera d'aria spenta, la ventilazione continua a funzionare alla velocità minima impostata.

Dati tecnici

Dati soggetti a variazioni senza preavviso

A AMBIENTE	Portata d'aria	Dati elettrici sezione ventilante 1x230V		Livello di pressione sonora (5 m) (*)	Peso
		Potenza	Assorbimento		
Modello OH+FC ^	m³/h	kW	A	dB(A)	kg
RECM 1000 A OH+FC	1840	0,132	1,14	56	31
RECM 1500 A OH+FC	2760	0,198	1,71	57	46
RECM 2000 A OH+FC	3680	0,264	2,28	58	58
RECM 2500 A OH+FC	4600	0,330	2,85	59	72
RECM 3000 A OH+FC	5520	0,396	3,42	60	86
REG 1000 A OH+FC	2700	0,225	1,95	61	43
REG 1500 A OH+FC	3600	0,300	2,60	62	51
REG 2000 A OH+FC	5400	0,450	3,90	63	80
REG 2500 A OH+FC	6300	0,525	4,55	64	84
REG 3000 A OH+FC	7200	0,600	5,20	65	95

E RISC. RESISTENZE EL.	Portata d'aria	Dati elettrici alimentazione resistenze elettriche 3x400V			Dati elettrici sezione ventilante 1x230V		Livello di pressione sonora (5 m) (*)	Peso
		Potenza termica	Assorbimento	Potenza	Assorbimento			
Modello OH+FC ^	m³/h	kW	A	kW	A	dB(A)	kg	
RECM 1000 E OH+FC	1840	3/6/9	4,3/8,7/13	0,132	1,14	56	37	
RECM 1500 E OH+FC	2760	4/8/12	5,8/11,6/17,4	0,198	1,71	57	57	
RECM 2000 E OH+FC	3680	6/12/18	8,7/17,4/26,1	0,264	2,28	58	75	
RECM 2500 E OH+FC	4600	6/12/18	8,7/17,4/26,1	0,330	2,85	59	94	
RECM 3000 E OH+FC	5520	8/16/24	11,6/23,2/34,8	0,396	3,42	60	112	
REG 1000 E OH+FC	2700	5/10/15	7,3/14,5/21,8	0,225	1,95	61	52	
REG 1500 E OH+FC	3600	7,5/15/22,5	11/22/33	0,300	2,60	62	63	
REG 2000 E OH+FC	5400	10/20/30	14,5/29/43,5	0,450	3,90	63	100	
REG 2500 E OH+FC	6300	10/20/30	14,5/29/43,5	0,525	4,55	64	106	
REG 3000 E OH+FC	7200	10/20/30	14,5/29/43,5	0,600	5,20	65	120	

A: versione ambiente senza scambiatore di calore

E: versione con resistenze elettriche corazzate 400V/3ph, disponibili su richiesta versioni 230/3ph o 230V/1ph

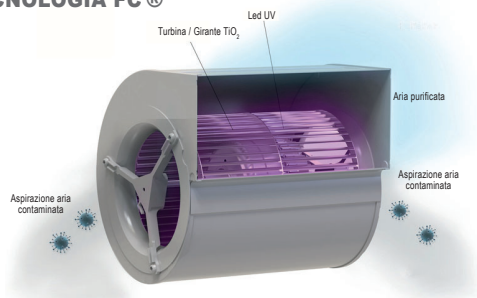
P RISC. AD ACQUA	Portata d'aria	P 80/60°C		P 60/40°C		P 50/40°C		Dati elettrici sezione ventilante 1x230V		Livello di pressione sonora (5 m) (*)	Peso
		Potenza 80/60°C	Δp lato acqua	Potenza 60/40°C	Δp lato acqua	Potenza 50/40°C	Δp lato acqua	Potenza	Assorbimento		
Modello OH+FC ^	m³/h	kW	Pa	kW	Pa	kW	Pa	kW	A	dB(A)	kg
RECM 1000 P OH+FC	1720	9,4	920	8,8	4560	8,7	1280	0,132	1,14	56	35
RECM 1500 P OH+FC	2580	14,6	790	14,0	6730	14,7	4690	0,198	1,71	57	53
RECM 2000 P OH+FC	3440	21,1	2010	18,7	4990	19,1	2150	0,264	2,28	58	69
RECM 2500 P OH+FC	4300	27,5	3960	23,3	4010	24,9	4230	0,330	2,85	59	86
RECM 3000 P OH+FC	5160	40,0	6860	29,0	7050	30,5	5920	0,396	3,42	60	103
REG 1000 P OH+FC	2550	11,9	1400	11,2	7110	11,5	2090	0,225	1,95	61	50
REG 1500 P OH+FC	3400	17,3	1070	16,7	9240	17,8	6620	0,300	2,60	62	59
REG 2000 P OH+FC	5100	26,8	3080	24,1	7850	25,2	3530	0,450	3,90	63	92
REG 2500 P OH+FC	5950	33,6	5650	28,8	5840	31,4	6360	0,525	4,55	64	96
REG 3000 P OH+FC	6800	40,3	9290	34,8	9710	37,1	8400	0,600	5,20	65	109

P: Batteria di scambio termico ad acqua ▶ Attacchi acqua P86 e P64: 2x3/4" femmina; se richiesti laterali (extra prezzo) maschio. Attacchi acqua P54: 2x1" maschio

(*) Fattore di direttività 2, locale con superficie equivalente di assorbimento acustico 200m²

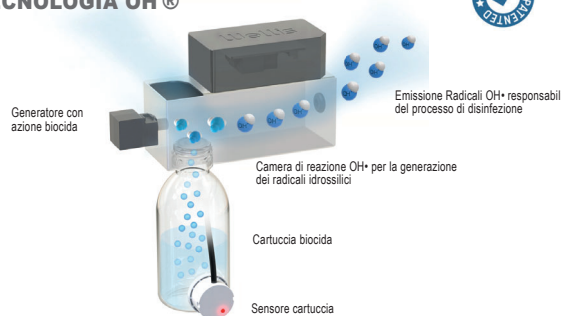
(^) Nel codice modello la sigla "FC" (anziché "OH+FC") indica assenza di generatore Wellisair

TECNOLOGIA FC[®]



LA VERSIONE "FC" E' DOTATA DI SEZIONE VENTILANTE TECNOLOGIA FC

TECNOLOGIA OH[®]



LA VERSIONE "OH+FC" E' DOTATA DI GENERATORE OH E DI SEZIONE VENTILANTE TECNOLOGIA FC