

RECUPERADOR ENTÁLPICO CON INTERCAMBIADOR DE CELULOSA - SERIE CFR-PHE

- Recuperador de calor de celulosa higroscópica, con recuperación del calor sensible latente
- Estructura en chapa Aluzink.
- Paneles en chapa Aluzink con aislamiento acústico/térmico en polietileno/ poliéster.
- Filtros Aire clase EU3/G3 extraíbles lateralmente
- Ventiladores centrifugos con motor monofásico.
- Clemas en la máquina para facilitar las conexiones eléctricas y el control de los ventiladores
- By-pass para desescarche ó free-cooling



- Exchanger made from specially treated paper, with total heat recovery (sensible/latent)
- Carrying structure made of Aluzink.
- Paneling made of Aluzink with polyethylene and polyester thermal-acoustic insulation.
- EU3 efficiency filters, sideways removable
- Centrifugal fans with monophase motor
- Power board to simplify electrical connections and fans control.
- Cut-out section for defrost or free-cooling by-pass

MODELO / MODEL		33	55	110	175	220	255	320	410
Caudal Aire / Air flow rate	m³/h	300	620	1050	1.650	2.120	2.600	3.150	4.060
Presión Estática útil External static pressure	Pa	45	55	65	70	77	80	100	100
Precio unidad horizontal Horizontal units price	CFR-PHE/O	€ 1.640	€ 1.970	€ 2.630	€ 3.300	€ 4.140	€ 4.940	€ 5.370	€ 6.200
Precio unidad vertical Vertical units price	CFR-PHE/V	€ 1.720	€ 2.065	€ 2.760	€ 3.435	€ 4.350	€ 5.185	€ 5.640	€ 6.510
ACCESORIOS / ACCESSORIES		PRECIO / PRICE							
Potencia nominal / Nominal capacity Resistencia eléctrica / Electric heater	kW BER	1,5 442 €	3 538 €	3 595 €	6 750 €	6 750 €	12 940 €	12 940 €	12 940 €
Batería de post-calentamiento de agua Heating water coil	BCR	ND/ NA	ND/ NA	350 €	390 €	445 €	526 €	526 €	683 €
Sección de enfriamiento de agua Cold water section	SBFR	ND/ NA	ND/ NA	700 €	804 €	900 €	1033€	1033€	1033€
Compuerta de regulación / Regulation damper golazione	SR	ND/ NA	ND/ NA	151 €	202 €	216 €	232 €	232 €	232 €
Kit nº 4 conexión circular N. 4 circular connections kit	SPC	ND/ NA	ND/ NA	224 €	258 €	300 €	322 €	322 €	340 €
Selector de 3 velocidades / Speed selector	C3V	ND/ NA	ND/ NA	40 €	40 €	40 €	40 €	40 €	ND/NA
Panel de Control Unidad Base Base unit control panel	PCM	120 €	120 €	120 €	120 €	120 €	120 €	120 €	ND/NA
Regulador electrónico de velocidad Electronic speed controller	VVM 1,5	90 €	ND/ NA	ND/ NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA
Regulador electrónico de velocidad Electronic speed controller	VVM 3,0	ND/ NA	120 €	ND/ NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA
Comutador estrella triangulo / Delta-star switch	STC	ND/ NA	ND/ NA	ND/ NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA	96 €
Configuración STC / STC setup	P-STC	ND/ NA	ND/ NA	ND/ NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA	170 €
Presostato Filtros Sucios / Filter pressure switch	PF	150 €	150 €	150 €	150 €	150 €	150 €	150 €	150 €
Servocontrol para compuerta de regulación / Damper actuator	SM	350 €	350 €	350 €	350 €	350 €	350 €	350 €	350 €
Termostato anti-hielo / Anti-freeze thermostat	ATG	160 €	160 €	160 €	160 €	160 €	160 €	160 €	160 €
Kit lamparas de señalización/ Signal lamps kit	KLS	270 €	270 €	270 €	270 €	270 €	270 €	270 €	270 €
Sistema Saneamiento / Bioxigen		300 €	500 €	550 €	605 €	732 €	770 €	1100 €	1150€