

FCE FREE-COOLERS

ita

OPZIONI

- Sistema di nebulizzazione automatico per ridurre la temperatura dell'acqua nel caso di picchi estivi di temperatura;
- Dispositivo Softwater per la prevenzione del calcare;
- Gruppi di pompaggio;
- Set di filtri aria in aspirazione
- Serbatoio d'acqua in acciaio inossidabile;
- Quadro comandi con variazione del numero di giri dei ventilatori;
- Valvola automatica di drenaggio.

gb

OPTIONS

- Water spray nozzles allow performance improvement in extreme temperature conditions;
- Softwater device;
- Pump groups;
- Air filters.
- Stainless steel water tank;
- Control board with continuous fans speed control.
- Automatic Drain Valve.

f

OPTIONS

- Système automatique de vaporisation pour baisser la température de l'eau en cas de pics de température pendant l'été;
- Dispositif "softwater" pour prévenir la formation du calcaire;
- Groupes de pompes;
- Jeu de filtres à air/côté aspiration;
- Réservoir en inox;
- Pupitre de commande avec variateur électronique de vitesse des ventilateurs;
- Vanne de vidange automatique.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / CARACTERISTIQUES

MODELLO / MODEL / MODELE		FCE 160	FCE 210	FCE 250	FCE 320
Capacità di raffreddamento / cooling capacity / capacité de refroidissement *	kW	156	210	250	320
	kCal/h	134.000	181.000	215.000	275.000
Capacità di raffreddamento / cooling capacity / capacité de refroidissement **	kW	103	141	166	213
	kCal/h	89.000	121.000	143.000	183.000
Ventilatori / fans / ventilateurs	n° x Ø	3 x 800	3 x 800	4 x 800	5 x 800
Potenza installata / nominal power / puissance installée	kW	4,35	4,35	5,8	7,25
Portata aria / air flow / débit d'air	m ³ /h	61.000	60.000	80.000	100.000
Contenuto liquido / water volume / capacité du circuit hydrique	dm ³	51	120	140	175
Pressione sonora / sound pressure level / niveau de pression sonore ***	dB(A)	59	59	60	61
Collegamenti idrici / pipe connections / raccords	BSP	2 1/2"	2 1/2"	2 1/2"	2 1/2"
	(A) mm	1.640	1.640	1.640	1.640
	(B) mm	5.050	5.370	6.930	8.570
Dimensioni / dimensions / dimensions	(H) mm	1.600	1.600	1.600	1.600
	Peso a vuoto / net weight / poids a vide	kg.	380	500	650

Green Box Srl si riserva il diritto di apportare modifiche senza obbligo di preavviso / Green Box Srl reserves the right to change the specification of these machines without previous notice / Green Box Srl se réserve le droit d'apporter toute modification sans préavis.

- * con differenza di temperatura di 10°C tra aria in entrata ed acqua in uscita
- * with a temperature difference of 10°C between ambient air and outlet water
- * avec une différence de température de 10°C entre l'air ambiante et l'eau en sortie

- ** con differenza di temperatura di 5°C tra aria in entrata ed acqua in uscita
- ** with a temperature difference of 5°C between ambient air and outlet water
- ** avec une différence de température de 5°C entre l'air ambiante et l'eau en sortie

- *** valori di pressione sonora rilevati in campo libero a 10 m di distanza (dal lato aspirazione aria)
- *** sound pressure levels measured in free field at 10 m from the unit (from the air suction side)
- *** valeurs mesurées en champs libre: distance du groupe 10 m sur la côté d'aspiration de l'air

