



- **Disponibili in 10 versioni.**
- Mobile in lamiera di forte spessore zincato e pre-verniciato in colore bianco RAL 9002.
- Griglia mandata aria a singolo ordine di alette orientabili.
- Costruita in lamiera verniciata grigia RAL 7004.
- Struttura portante in **lamiera zincata**.
- Batteria ad acqua ad alta efficienza in tubo di rame ed alette di alluminio.
- Batterie collaudate alla **pressione di 30 Bar**.
- Resistenze **elettriche di tipo corazzato** con alettatura di scambio termico in alluminio.
- Vengono fornite complete di **termostato di sicurezza (TS) a riarmo automatico**.
- Gruppo ventilante costituito da 1 o 2 ventilatori direttamente accoppiati ad 1 o 2 motori elettrici.
- Ventilatori equilibrati staticamente e dinamicamente.
- Motori elettrici provvisti di **protettore termico (Klixon)**.
- Condensatore di marcia sempre inserito.
- Ventilatori elicoidali da **1 a 3 velocità** con ventole in alluminio e motori elettrici da 1 a 3 velocità.
- Ventilatore centrifugo **3 velocità a doppia aspirazione** con ventole in alluminio.



- **Available in 10 versions.**
- Cabinet made of extremely thick galvanized steel-sheet and pre-painted white RAL 9002.
- Air supply single bank adjustable grill.
- Made with pre-painted grill grey RAL 7004.
- Bearing Structure made of **galvanized steel-sheet**.
- Highly efficient water coil made of copper pipes and aluminium fins.
- Coils tested at **30 Bar pressure**.
- Electric heaters made of plated type with aluminium fins.
- They are supplied with **safety thermostat (TS) with automatic reset**.
- Fan section including 1 or 2 fans directly coupled to 1 or 2 electric motors.
- Fans statically and dynamically balanced.
- Electric motors provided with **heat protection (Klixon)**.
- Running capacitor permanently switched on.
- Helicoidal fans from **1 to 3 speeds** with aluminium blades and from **1 to 3 speeds electrical motors**.
- Centrifugal fans with double air inlet aluminium blades.



Mod.		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	
Portata d'aria Airflow	m³/h	1856	1758	2860	2688	4680	4083	5940	5590	9720	8875	
Lancio aria (V=0,25m/s) Air throw (V=0,25m/s)	m	18,0	14,9	21,1	18,8	24,3	21,9	22,4	20,5	25,1	23,5	
Pressione sonora Sound pressure level	dB(A)	43	44	46	47	49	50	49	50	52	53	
Potenza termica Heating capacity	W	16330	20880	26650	33760	41380	48630	54950	70220	85940	106410	
Portata acqua Water flow	l/h	1404	1795	2292	2903	3558	4182	4726	6039	7391	9151	
Perdite di carico Water pressure drops	kPa	19	17	23	24	20	21	18	22	27	32	
N° motori N° motors		1						2				
N° ventilatori Fans number		1						2				
Assorb elettrico max Max current input	W A	1x90 1x0,42	1x95 1x0,44	1x140 1x0,65	1x150 1x0,70	1x115 1x0,55	1x120 1x0,57	2x140 2x0,65	2x150 2x0,70	2x115 2x0,55	2x120 2x0,57	
Alimentazione elettrica Power supply	V/Phz	230/1/50										
Linea liquido Liquid line	∅	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1" 1/4"	1" 1/4"	1" 1/4"	1" 1/2"	


I dati sono riferiti alle seguenti condizioni:

Rese termiche:

- Temperatura ambiente: 15°C
- Temperatura acqua: 85/75°C

*Pressione sonora in campo libero distanza 2m
secondo norma ISO 3741 ISO 3742*

The data are referred to the following conditions:


Heating:

- Room temperature: 15°C
- Water temperature: 85/75°C

*Sound pressure level measured in free
field conditions 2m from the unit*