

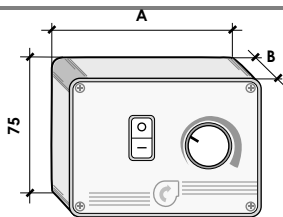
	Mod.	DT 400	DT 450	DT 500
Portata aria – Air flow (1)	m³/h	3.600	5.500	7.200
Pressione statica utile max - Max static pressure MAX (2)	Pa	40	33	38
Livello sonoro - Sound level (3)	dB(A)	50	49	52
Zona di influenza – Working area (Min)	S	100	160	230
Altezza di installazione Installation height	H (min) H (max)	4,0 7,0	5,0 8,0	5,0 9,0
Distanza dal soffitto Ceiling distance	Minima – Minimum Consigliata – Recommended	M M	0,25 H/3	0,25 H/3
Ref. FAN DECK	Ref.	E400.41. C4[P1][N1+]	E450.61. C2.5[P1][N1+]	E500.61. C6.3[P1][N1+]
Ref. MOT	Ref.	4P. IP54. 1V. Cl.F. TH. CU	6P. IP44. 1V. Cl.B. TH. CU	6P. IP54. 1V. Cl.B. TH. CU
Numero Ventilatori – Fans number	No.	1	1	1
Numero Motori – Motors number	No.	1	1	1
Numero velocità – Speeds number	No.	1	1	1
Velocità (N° di giri) - Speed (RPM) (4)	g/min	1.400	900	900
Assorbimento elettrico nominale Nominal electrical data MAX (5)	W A	165 W 0,80 A	100 W 0,46 A	184 W 1,60 A
Alimentazione elettrica - Power supply		230Vac-1Ph-50Hz Monofase/Single-phase		
Dimensioni - Dimensions	A B	mm mm	500 270	550 380
Peso netto - Net weight		Kg	15	19
	Mod.	DT 400	DT 450	DT 500
	Cod.	030400001	030450001	030500001

Dati tecnici riferiti alle seguenti condizioni: - Unità Standard a bocca libera (Pressione statica esterna = 0 Pa) - Alimentazione elettrica 230Vac/1Ph/50Hz e:
(1) **Portata aria:** Valori nominali rilevati con cassone rif. norme AMCA 210-74 fig.11 e condotto + diaframma rif. norme CNR-UNI 10023.
(2) **Pressione statica utile Max:** Pressione statica esterna che riduce la portata aria del 50%.
(3) **Livello sonoro:** Pressione sonora in campo libero, distanza 2 m. Valori calcolati da potenza sonora rilevata in camera riverberante rif. norme ISO 3741 - ISO 3742.
(4) **Numero di giri:** Valori rilevati con stroboscopio LAEL.
(5) **Dati elettrici:** Valori rilevati con Wattmetro Jokogawa WT110 (Valore max. nominale, di targa motore = valore di riferimento per progettazione impianto elettrico).

Technical data refer to the following conditions: - Standard unit with free air flow (External static pressure = 0 Pa) - Power supply 230Vac/1Ph/50Hz and:
(1) **Air flow:** Nominal data measured with casing ref. AMCA 210-74 fig.11 standards and plenum + diaphragm ref. CNR-UNI 10023 standards.
(2) **Max static pressure:** External static pressure that reduce air flow of 50%.
(3) **Sound Level:** Free field sound pressure, 2 m distance. Data calculated based on sound power measured in riverberation room ref. ISO 3741 - ISO 3742 standards.
(4) **Motor RPM:** Measurements with stroboscope LAEL.
(5) **Electrical data:** Data measured with Wattmeter Jokogawa WT110 (Max value, nominal, of motor label = reference value for the electrical system design).

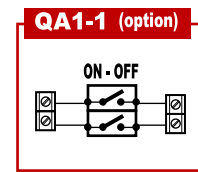
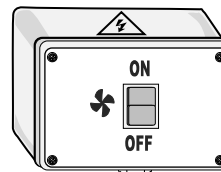
DESTRATIFICATORS

Accessori Accessories



Mod.	A	B
CR5-A	110	60
CR5-B	110	60
CR5-C	135	70

CR5 FAN: Regolazione continua della velocità (tecnologia taglio di fase)
FAN: Continuous speed regulation (phase-cut technology)



QA1-1 FAN: ON/FF

Mod.	Accessori forniti non montati sull'unità - Accessories supplied not mounted on the unit	Cod.	€
COMANDI VELOCITA' ELETTRONICI – ELECTRONICS SPEED-CONTROLS			
CR5-A	Comando 230Vac con ON/OFF + regolazione continua numero giri del ventilatore (tecnologia a taglio di fase, per gestione ventilatore mono-velocità)	039901001	
CR5-B	Control 230Vac with ON/OFF + fan speed RPM constant adjusting (phase cut technology, for mono-speed fan control)	039901002	
CR5-C		039901003	
COMANDO ON/OFF – ON/OFF CONTROL			
QA1-1	Quadro remoto con 1 interruttore semplice (1 interruttore 2/Poli on/off) Remote panel with 1 simple switch (1 switch 2/Poles on/off)	QELO12021	

Per ulteriori informazioni tecniche e Modalità di funzionamento dei comandi esposti (+ disponibilità di ulteriori comandi), vedi sezioni REG ed ELECTR.

For further Technical and Operating information about the shown controls (+ further available controls), see REG and ELECTR sections.