

Modelli CANALIZZATO	IQD 30	IQD 50	IQD 60	IQD 80	IQD 110
Alimentazione elettrica V/Ph/Hz	230±10V/1/50	230±10V/1/50	230±10V/1/50	230±10V/1/50	230±10V/1/50
Potenza assorbita W	25	40	65	75	119
Portata d'aria (A/M/B) m³/h	550/424/305	800/635/475	1022/815/576	1400/1093/816	1750/1379/1720
Raffrescamento ⁽¹⁾					
Potenza (A/M/B) kW	3,35/2,89/2,21	4,55/3,92/2,97	5,85/4,88/3,66	8,02/6,65/5,37	10,08/8,86/6,79
Portata d'acqua (A/M/B) m³/h	0,59/0,49/0,37	0,80/0,67/0,54	1,00/0,84/0,65	1,36/1,17/0,94	1,93/1,57/1,20
Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	23,0/17,6/10,6	23,20/18,96/12,11	34,0/26,5/16,9	32,00/26,06/18,05	26,3/18,8/12,8
Riscaldamento ⁽²⁾					
Potenza (A/M/B) kW	3,95/3,25/2,51	5,50/4,38/3,20	6,90/5,66/4,21	9,40/7,36/5,82	12,62/10,15/7,47
Portata d'acqua (A/M/B) m³/h	0,67/0,55/0,42	0,92/0,76/0,59	1,16/0,96/0,75	1,53/1,26/0,98	2,23/1,78/1,31
Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	25,0/18,1/11,2	25,00/19,93/11,95	38,0/28,7/18,6	41,00/25,33/16,36	29,4/20,0/11,9
Riscaldamento ⁽³⁾					
Potenza (A/M/B) kW	4,51/3,61/2,71	6,26/4,99/3,81	7,84/6,35/4,81	10,88/8,46/6,68	14,9/11,92/8,89
Portata d'acqua (A/M/B) m³/h	0,60/0,37/0,18	0,79/0,63/0,50	1,05/0,85/0,65	1,42/1,11/0,89	1,93/1,57/1,20
Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	19,2/12,9/8,5	13,7/9,5/6,3	26,4/18,2/11,4	26,3/16,9/11,5	22,6/16,0/10,2
Livello di pressione sonora ⁽⁴⁾					
12Pa (A/M/B) dB(A)	38,9/32,9/25,1	44,1/39,4/30,0	50,1/43,9/36,0	49/43,6/35,5	49,5/42,6/33,4
30Pa (A/M/B) dB(A)	37,1/29,6/19,5	41,2/34,6/22,7	41,5/33,3/21,2	42,8/38,2/24,5	44,5/37,1/25,8
50Pa (A/M/B) dB(A)	39,7/32,4/21,4	44,4/36,8/25,5	43,8/35,9/24,4	46/38,5/28,4	46,7/39,7/29,6
Livello di potenza sonora (A/M/B) ⁽⁵⁾ dB(A)	56,0/46,0/38,5	58,0/53,0/44,5	64,0/57,0/49,0	63,0/58,5/52,0	68,0/58,0/49,0
Batteria					
Pressione massima di esercizio MPa	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Connessioni					
Attacchi idraulici pollici	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Tubo di scarico (diametro esterno) mm	Ø 24	Ø 24	Ø 24	Ø 24	Ø 24
Corpo macchina					
Dimensioni (lxhxp) mm	773x240x482	908x240x482	1003x240x482	1367x240x482	1657x240x482
Peso netto kg	17,2	19,2	21,7	27,7	39,2
Codice	A7855332	A7855333	A7855334	A7855335	A7855336

A: Ventilatore ad alta velocità; M: Ventilatore a media velocità; B: Ventilatore a bassa velocità

1) Modalità raffrescamento: temperatura aria in ingresso 27°C b.s. /19°C b.u., temperatura acqua in ingresso/uscita 7°C/12°C

2) Modalità riscaldamento: temperatura aria in ingresso 20°C b.s., temperatura acqua in ingresso/uscita 45/40°C

3) Modalità riscaldamento: temperatura aria in ingresso 20°C b.s., temperatura acqua in ingresso/portata d'acqua 50°C (stessa portata d'acqua in condizioni standard di raffrescamento)

4) Suono testato in camera semianecoica secondo ISO 3744 a distanza di 1m (alle condizioni (2)) in funzione della prevalenza statica utile

5) Secondo ISO 3744 (alle condizioni (2)) in funzione della prevalenza statica utile