

Modelli CASSETTA		IQK30	IQK40	IQK60	IQK70	IQK110
	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	15	43	49	76	128
	Portata d'aria (A/M/B) m ³ /h	535/429/322	781/611/494	1229/1020/810	1530/1224/1101	1871/1415/1198
	Potenza (A/M/B) kW	2,98/2,53/2,00	4,20/3,48/3,01	6,12/5,45/4,60	7,84/6,84/6,35	11,19/8,82/7,48
Raffreddamento ¹⁾	Portata d'acqua (A/M/B) m ³ /h	0,53/0,45/0,35	0,75/0,61/0,54	1,10/0,96/0,81	1,43/1,24/1,13	1,96/1,53/1,28
	Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	10,0/7,0/5,0	12,32/8,6/7,4	21,3/21,3/12,4	22,0/17,0/14,1	36,8/22,7/16,4
	Potenza (A/M/B) kW	2,61/2,89/2,24	4,95/3,99/3,26	6,27/6,53/5,43	8,49/8,00/7,35	10,07/10,08/8,68
Riscaldamento ²⁾	Portata d'acqua (A/M/B) m ³ /h	0,64/0,54/0,42	0,87/0,70/0,58	1,39/1,20/1,00	1,71/1,45/1,33	2,35/1,86/1,59
	Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	12,1/8,5/5,3	9,4/8,2/6,1	30,0/22,7/16,3	28,1/20,7/17,4	49,2/31,2/23,3
	Potenza (A/M/B) kW	4,01/3,35/2,61	5,76/4,69/3,84	8,62/7,49/6,27	10,86/9,24/8,49	14,92/11,73/10,07
Riscaldamento ³⁾	Portata d'acqua (A/M/B) m ³ /h	0,53/0,45/0,35	0,75/0,61/0,54	1,10/0,96/0,81	1,43/1,24/1,13	1,96/1,53/1,28
	Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	8,2/6,0/3,8	11,41/6,5/5,4	19,1/14,8/10,6	19,9/15,2/12,6	34,3/21,3/15,0
	Livello di pressione sonora (A/M/B) ⁴⁾ dB(A)	39/33/27	43/38/32	44/40/34	46/42/39	49/43/39
	Livello di potenza sonora (A/M/B) ⁵⁾ dB(A)	51/45/39	55/50/44	56/51/45	58/53/50	61/55/50
Scambiatore	Pressione massima di esercizio MPa	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
	Nome commerciale del CORPO	IQKB30	IQKB40	IQKB60	IQKB70	IQKB110
Corpo macchina	Dimensioni (ltxhxp) mm	575x261x575	575x261x575	840x230x840	840x300x840	840x300x840
	Peso netto kg	16,5	16,5	23	27	29,6
	Nome commerciale del PANNELLO	IQKP30-40	IQKP30-40	IQKP60-70-110	IQKP60-70-110	IQKP60-70-110
Pannello	Dimensioni (ltxhxp) mm	647x50x647	647x50x647	950x45x950	950x45x950	950x45x950
	Peso netto kg	2,5	2,5	6	6	6
Connessioni	Attacchi idraulici (pollici)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
	Tubo di scarico (diametro esterno) mm	Ø 25	Ø 25	Ø 32	Ø 32	Ø 32
Codice CORPO		A7665124	A7665125	A7665127	A7665128	A7665129
Codice PANNELLO		A7665126	A7665126	A7665130	A7665130	A7665130

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

1) Modalità raffreddamento: 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 raffreddamento).

4) Suono testato in camera serti anecoica secondo ISO 3744 a distanza di 1m (in condizioni (2)).

5) Secondo ISO 3744 (alle condizioni (2)).