



MUMA SPORT s.r.l. (socio unico)

Via Eugenio Montale n.37 - 62010 Morrovalle (MC) - Italy
 P.Iva 01717190431- REA/MC 175165 - Cap.Soc. € 10.000,00 i.v.
 Tel. 0733 56 66 62 www.mumasport.com
 388 14 12 858 info@mumasport.com

DATI TECNICI

Model	MSC70	MSC90	MSC110	MSC130	MSC150	MSC170	MSC210	MSC210S	MSC280	MSC280S	MS350S	
RISCALDAMENTO - Condizioni di lavoro: Aria 27 ° C / Acqua 27 ° C / Umidità 80%												
Potenza di riscaldamento (kW)	7.0	9.0	11.0	13.0	15.0	17.5	21.0	21.0	28.0	28.0	35.2	
Gamma COP	14.0~7.2	14.0~7.2	14.0~7.0	14.5~7.0	15.0~7.0	15.6~7.0	14.8~7.1	14.8~7.1	16.0~7.2	15.8~7.1	15.5~7	
COP Medio	10.5	10.5	10.3	10.5	11.0	11.0	11.0	11.0	11.1	10.8	10.5	
RISCALDAMENTO - Condizioni di lavoro: Aria 15 ° C / Acqua 26 ° C / Umidità 70%												
Potenza di riscaldamento [kW]	5.0	6.6	7.7	9.0	10.5	12.5	14.5	14.5	19.0	19.0	24.2	
Gamma COP	7.3~4.5	7.5~4.8	7.3~4.7	7.5~5.0	7.7~4.9	7.7~5.0	7.1~5.0	7.1~5.0	8.0~5.0	8.0~5.0	7.5~5	
COP Medio	6.5	6.5	6.6	6.4	6.8	6.6	6.6	6.6	6.6	6.5	6.6	
RISCALDAMENTO - Condizioni di lavoro: Aria 35 ° C / Acqua 28 ° C / Umidità 80%												
Potenza di raffreddamento (kW)	3.5	4.4	5.4	6.3	7.4	8.0	10.1	10.1	11.9	11.9	16.1	
SPECIFICA TECNICA												
Volume piscina consigliato (m3) *	15~30	20~45	30~55	35~65	40~70	40~80	50~95	50~95	60~120	60~120	85~160	
Temperatura dell'aria di funzionamento (C)	-10- C~ 43- C											
Tensione di alimentazione	230V 1Ph							400V 3Ph	230V 1Ph	400V 3Ph		
Potenza assorbita [kW]	0.14~1.12	0.19~1.38	0.22~1.64	0.26~1.8	0.28~2.15	0.33~2.50	0.38~2.90	0.38~2.90	0.49~3.80	0.49~3.80	0.65~4.84	
Corrente assorbita [A]	0.61~4.83	0.83~5.98	0.96~7.13	1.13~7.83	1.22~9.32	1.44~10.9	1.66~12.7	0.55~4.20	2.15~16.53	0.71~5.51	0.95~7.01	
Potenza sonora a 1m dB(A)	36.5~46.0	36.8~46.2	36.6~47.9	40.1~48.7	39.3~52.0	41.1~51.8	38.9~52.2	38.9~52.2	41.5~52.9	41.5~52.9	40.6~52.6	
Potenza sonora a 10m dB(A)	16.5~26.0	16.8~26.1	16.6~27.9	20.1~28.7	19.3~32	21.1~31.8	18.9~32.2	18.9~32.2	21.5~32.9	21.5~32.9	20.6~32.6	
Portata acqua consigliata [m-/h]	2~4	2~4	3~5	4~6	5~7	6~8	8~10	8~10	10~12	10~12	12~18	
Connessioni idrauliche [mm]	50											