

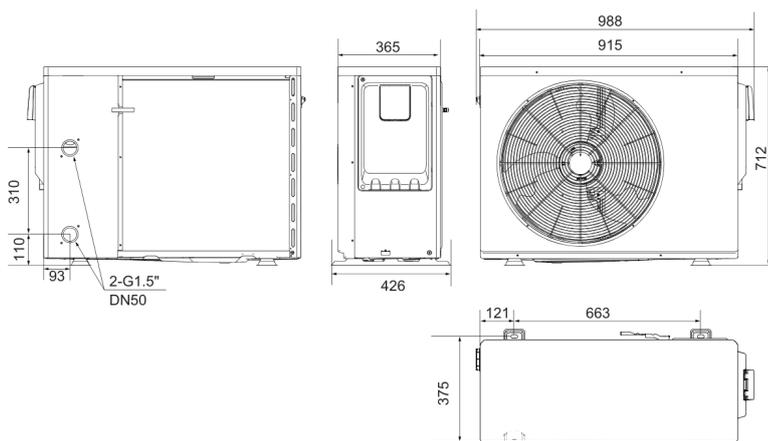
XKSPL

RISCALDAMENTO PER PISCINE

Yokohama Sekai lancia la sua nuova pompa di calore R32 XKSPL, la soluzione ideale per riscaldare le piscine e prolungarne l'utilizzo durante tutto l'anno. I suoi componenti Full Inverter garantiscono alte prestazioni e risparmi energetici. La serie XKSPL è dotata di una connessione Modbus, può essere controllata tramite l'APP e da remoto tramite la piattaforma IOT, grazie al Wi-Fi integrato. La compatibilità con le reti SmartGrid garantisce che la serie XKSPL utilizzi la maggior quantità possibile di energia pulita dalla rete e immagazzini energia elettrica nella piscina. Oltre a molteplici sistemi di protezione in termini di controllo e regolazione, è dotata della modalità Silence, che consente di abbassare la pressione sonora anche fino a 38 dB (A) a 1 m.



Modello		XKSPL-70 DR8	XKSPL-90 DR8	XKSPL-120 DR8	XKSPL-160 DR8	XKSPL-200 DR8
Capacità termica / Modalità Boost (A27/HR80%, W28°C)	kW	7,16 (10,3)	9,15 (12,8)	12,5 (14,5)	16,00 (18,70)	18,80 (21,80)
Potenza assorbita / Modalità Boost (A27/HR80%, W28 °C)		0,95 (1,56)	1,35 (2,13)	1,79 (2,28)	2,67 (3,67)	3,62 (4,95)
COP / Modalità Boost (A27/HR80%, W28°C)		7,50 (6,60)	6,80 (6,00)	7,00 (6,35)	6,00 (5,10)	5,20 (4,40)
Capacità termica / Modalità Boost (A15/HR70%, W28°C)	kW	5,30 (7,30)	6,80 (9,30)	9,12 (10,5)	12,80 (15,00)	14,50 (17,00)
Potenza assorbita / Modalità Boost (A15/HR70%, W28 °C)		1,04 (1,56)	1,39 (2,09)	1,81 (2,28)	2,84 (3,95)	3,45 (4,72)
COP / Modalità Boost (A15/HR70%, W28°C)		5,10 (4,69)	4,90 (4,45)	5,05 (4,60)	4,50 (3,80)	4,20 (3,60)
Capacità frigorifera (A35, W28°C)	kW	45	52	7	78	86
Potenza assorbita (A35, W28 °C)		113	155	175	26	331
EER (A35, W28°C)		398	335	4	3	26
Temperatura uscita acqua; Riscaldamento min. / max.	°C	10 / 42	10 / 42	10 / 42	10 / 42	10 / 42
Temperatura uscita acqua; Raffreddamento min. / max.	°C	10 / 30	10 / 30	10 / 30	10 / 30	10 / 30
Volume della piscina		<35	<45	<60	<80	<100
Larghezza / Altezza / Profondità	mm	988 / 712 / 426	988 / 712 / 426	988 / 712 / 426	988 / 712 / 426	988 / 712 / 426
Peso netto	kg	46	46	50	53	53
Pressione sonora riscaldamento / Modalità silenziosa (A27/HR80%, W28 °C)		41 / 38	43 / 38	49 / 38	50 / 39	54 / 40
Pressione sonora raffreddamento / Modalità silenziosa (A35, W28 °C)		43 / 39	45 / 40	48 / 40	51 / 42	52 / 43
Alimentazione	V/f/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Intensità max.	A	1050	1100	1200	1800	2300
Collegamenti idraulici	pollici	DN50 PVC				
Perdita di carico scambiatore		460	730	1380	2300	3300
Refrigerante, Tipo refrigerante		R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Refrigerante, Carica refrigerante	kg	55	55	75	78	78
> Sistema idraulico						
Portata acqua nominale	m ³ /h	310	390	540	690	830
> Intervallo funzionamento						
T° esterna per raffreddamento min. / max.	°C	15 / 43	15 / 43	15 / 43	15 / 43	15 / 43
T° esterna per riscaldamento min. / max.	°C	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43





YOKOHAMA SEKAI S.R.L.

VIA F. IMPARATO 265/267
80146 NAPOLI NA

P.Iva: IT07961030637
Telefono: 0817593096
ufficiotecnico@yokohamasekai.com