

Μοντέλο / Model	IXCR26V	IXCR36V	IXCR46V	IXCR56V	IXCR66V	IXCR80V	IXCR80VT	IXCR110VT
Προτεινόμενος όγκος νερού πισίνας (m ³) / Advised pool volume (m ³)	20~40	25~50	30~60	40~75	50~100	65~120	65~120	90~160
Θερμοκρασία λειτουργίας περιβάλλοντος (°C) / Working air temp (°C)	-15° C ~ +43° C							
Συνθήκες λειτουργίας: Αέρας 28°C, Νερό 26°C, Υγρασία 80% / Performance Condition: Air 28°C, Water 26°C, Humidity 80%								
Ικανότητα θέρμανσης (kW) στη λειτουργία SMART / Heating capacity (kW) in SMART mode	9,3	12,0	15,4	19,0	24,3	29,0	29,0	37,0
Ικανότητα θέρμανσης (kW) στη λειτουργία TURBO / Heating capacity (kW) in TURBO mode	11,0	14,3	18,5	22,8	28,5	34,0	34,0	42,0
C.O.P στη λειτουργία SMART / C.O.P in SMART mode	8,3	8,3	8,5	8,1	8,5	8,0	8,0	7,9
C.O.P	16.3~7.5	16.5~7.4	17.0~7.1	16.9~6.9	16.2~7.5	17.2~6.9	17.2~6.9	16.9~7.0
C.O.P στο 50% της ισχύος / C.O.P at 50% capacity	12,2	12,5	12,8	12,7	12,3	12,2	12,2	12,1
Συνθήκες λειτουργίας: Αέρας 15°C, Νερό 26°C, Υγρασία 70% / Performance Condition: Air 15°C, Water 26°C, Humidity 70%								
Ικανότητα θέρμανσης (kW) στη λειτουργία SMART / Heating capacity (kW) in SMART mode	6,3	7,5	10,0	12,0	15,0	18,5	18,5	24,5
Ικανότητα θέρμανσης (kW) στη λειτουργία TURBO / Heating capacity (kW) in TURBO mode	7,5	9,0	12,0	14,5	18,0	22,0	22,0	28,5
C.O.P στη λειτουργία SMART / C.O.P in SMART mode	5,1	5,1	5,0	5,0	5,1	5,5	5,5	5,3
C.O.P	7.2~4.5	7.5~4.6	8.0~4.6	7.6~4.5	7.5~4.9	8.0~5.0	8.0~5.0	7.9~4.8
C.O.P στο 50% της ισχύος / C.O.P at 50% capacity	6,6	6,7	6,9	7,0	6,5	7,0	7,0	6,9
Συνθήκες λειτουργίας: Αέρας 32°C, Νερό 28°C, Υγρασία 80% / Performance Condition: Air 32°C, Water 28°C, Humidity 80%								
Ικανότητα ψύξης (kW) / Cooling capacity (kW)	4,95	6,4	7,8	9,0	13,2	15,4	15,4	18
Ονομ.ισχύς εισόδου (kW) σε θερμοκρασία αέρα 15°C / Rated input power(kW) at air 15°C	0.17~1.66	0.21~1.95	0.26~2.51	0.33~3.08	0.42~3.67	0.46~4.4	0.46~4.4	0.60~5.94
Ονομ.ρεύμα εισόδου (A) σε θερμοκρασία αέρα 15°C / Rated input current(A) at air 15°C	0.74~7.21	0.91~8.48	1.14~10.9	1.43~13.4	1.82~15.9	2.01~19.1	0.66~6.35	0.87~8.57
Τροφοδοσία / Power supply	230V/1 Ph/50Hz						400V/3 Ph/50Hz	
Προτεινόμενη παροχή νερού (m ³ /h) / Advised water flux (m ³ /h)	2~4	3~4	4~6	6.5~8.5	8~10	10~12	10~12	12~18
Ηχητική πίεση στο 1m dB(A) / Sound pressure 1m dB(A)	38.8~46.5	38.8~47.9	42.2~48.6	43.1~52.1	41.0~52.9	43.6~53.8	43.6~53.8	42.8~54.0
Ηχητική πίεση στο 50% της ισχύος στο 1m dB(A) / Sound pressure of 50% capacity at 1m dB(A)	39,0	41,9	44,3	45,2	45,3	46,7	46,7	46,9
Ηχητική πίεση στα 10m dB(A) / Sound pressure 10m dB(A)	18.8~26.5	18.8~27.9	22.2~28.6	23.1~32.1	21.0~32.9	23.6~33.8	23.6~33.8	22.8~34.0
Εναλλάκτης / Exchanger	Σπειροειδής εναλλάκτης τιτανίου / Spiral titanium tube in PVC							
Περίβλημα / Casing	Αλουμίνιο / Aluminum							
Διατομή σωλήνα εισόδου - εξόδου (mm) / Water pipe in-out Spec (mm)	50							
Διαστάσεις ΜxΒxΥ (mm) / Net Dimension LxWxH (mm)	710x753x 693	710x753x 693	710x775x 693	710x775x 693	710x775x 743	729x955x 943	729x955x 943	845x955x 943
Βάρος (kg) / Net Weight (kg)	61	66	71	77	95	108	117	141
Ψυκτικό υγρό R32 (gr) / Refrigerant R32 (gr)	550	700	1000	1200	2000	2300	2300	3200
CO2 ισοδύναμο (tonnes) / CO2 equivalent (tonnes)	0,371	0,473	0,675	0,810	1,350	1,553	1,553	2,160
GWP	675							