

KAIROS COMBI



- / Installazione semplificata e controllo elettronico dell'intero sistema tramite scambio dati su rete Bridgenet®
- / Visualizzazione del reale apporto solare tramite misura diretta di portata e temperature
- / Produzione istantanea di acqua sanitaria fino a 32 l/min con elevata stabilità e prontezza di risposta a variazioni del prelievo
- / Soluzione compatta rispetto ai tradizionali sistemi tank-in-tank
- / Buffer con efficiente stratificazione della temperatura interna
- / Isolamento in poliuretano di 100 mm per minimizzare le dispersioni di energia
- / Controllo di sistema Sensys in dotazione



**Il sistema
solare
per ogni
stagione**

DATI TECNICI

		MAXIS CK1 400	MAXIS CK1 600	MAXIS CK1 800	MAXIS CK1 1000
Capacità accumulo tecnico	l	374	559	724	830
Superficie serpentino	m ²	1,5	2,1	2,8	3,4
Contenuto di liquido serpentino solare	l	9,3	13	17,5	21
Pressione massima di esercizio bollitore	bar	3	3	3	3
Massima temperatura di esercizio	°C	95	95	95	95
Peso vuoto	kg	92	113	155	176
Dispersioni termiche	W	73	92	105	113

MODULO PRODUZIONE ACQUA SANITARIA

Range temperature sanitario	°C	36 ÷ 65	
Portata minima attivazione	l/min	2,5	
Misuratore di portata lato sanitario	l/min	2,5 ÷ 32	
Pressione massima circuito primario	bar	3	
Pressione massima circuito sanitario	bar	6	
Temperatura massima circuiti primario e sanitario	°C	85	
Tensione di alimentazione	V/Hz	230 / 50	
Potenza assorbita	W	40	100
Connessioni idrauliche lato primario e sanitario	"	¾" M	
Dimensioni (HxLXP)	mm	700 x 400 x 295	
Peso	Kg	16	18
Massima portata acqua sanitaria (bollitore a 70°C ΔT=30°)	l/min	32	

GRUPPO POMPA

Range portate circuito solare	l/min	1 ÷ 16			
Pressione massima circuito solare	bar	6			
Temperatura massima fluido vettore	°C	130			
Tensione di alimentazione	V/Hz	230 / 50			
Assorbimento elettrico massimo	W	97			
Sensori di temperatura mandata e ritorno		NTC (10kΩ β=3977)			
Connessioni idrauliche		¾" M o tubo liscio ø 18 mm			
Peso	kg	6,5			
Dimensioni (HxLXP)	mm	275 x 480 x 200			

GRUPPO POMPA SOLARE DIGITALE

KAIROS COMBI

400 600 800 1000



Classe energetica

B C C C

CODICE 3023285 3023286 3023287 3023288



PROGRAMMA
ASSISTENZA
ITALIA



INCENTIVI
STATALI



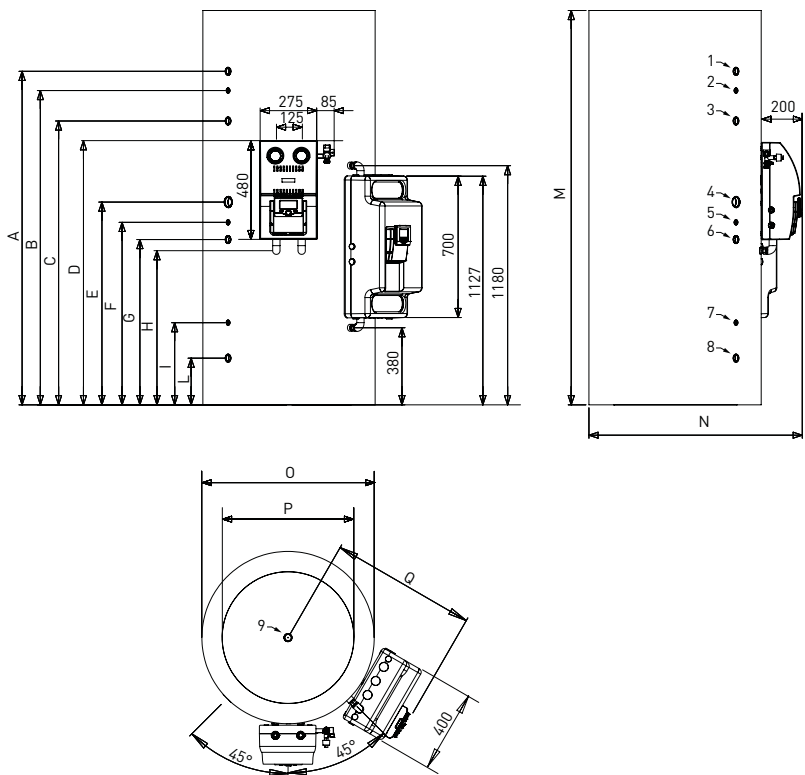
MADE
IN ITALY



GESTIONE
DI SISTEMA



SEMPLICITÀ
INSTALLATIVA



	400	600	800	1000
A mm	1240	1645	1495	1730
B mm	1150	1550	1405	1640
C mm	1060	1400	1315	1550
D mm	1164	1294	1309	1434
E mm	880	1000	1060	1185
F mm	785	900	950	1075
G mm	700	815	855	980
H mm	630	760	775	900
I mm	415	405	500	500
L mm	235	230	260	260
M mm	1630	1945	1805	2055
N mm	1000	1050	1190	1190
O mm	800	850	990	990
P mm	600	650	790	790
Q mm	695	720	690	690
1	1" F	1" F	1" F	1" F
2	1/2" F	1/2" F	1/2" F	1/2" F
3	1" F	1" F	1" F	1" F
4	1 1/2" F	1 1/2" F	1 1/2" F	1 1/2" F
5	1/2" F	1/2" F	1/2" F	1/2" F
6	1" F	1" F	1" F	1" F
7	1/2" F	1/2" F	1/2" F	1/2" F
8	1" F	1" F	1" F	1" F
9	1" F	1" F	1" F	1" F

Vedi pagina 203 per gli accessori non compresi da ordinare a parte a secondo dello schema scelto

ACCESSORI

CODICE

Kit ricircolo sanitario modulo produzione acqua sanitaria
Kit Elettrico 2000 W 230-400V 11/2 Tappo
Kit Elettrico 6000 W 400V 11/2 Tappo
Valvola deviatrice motorizzata

3024161
3078072
3078066
3024177

