



FULL INVERTER ORIZZONTALE

Z260iQ

1 PIÙ ECOLOGICO E POTENTE

Z260iQ è dotata di gas R290 (propano), il gas ecologico alternativo all'R32. È una pompa di calore Full Inverter con 3 modalità:

- **Boost:** potenza massima per un rapido aumento della temperatura
- **Smart:** regolazione automatica della potenza in funzione della temperatura
- **Ecosilence:** potenza ridotta che privilegia il risparmio energetico e il funzionamento silenzioso.



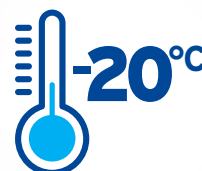
2 CONNETTIVITÀ INTEGRATA

Con l'**applicazione Fluidra Pool®** e la sua interfaccia intuitiva, le funzioni della pompa di calore Z260iQ possono essere impostate e consultate da remoto in qualsiasi momento da uno smartphone.



3 POMPA DI CALORE PER TUTTE LE STAGIONI

Lavorando a una temperatura minima dell'aria esterna di -20°C , Z260iQ è in grado di funzionare anche nei climi più rigidi e consente un utilizzo prolungato.



CARATTERISTICHE



SCHERMO LCD



R290, un gas refrigerante a base di propano. È la migliore alternativa ambientale all'R32 grazie al suo minore potenziale di riscaldamento globale.
GWP R290 = 3
GWP R32 = 675



VALUTAZIONE «A» SECONDO LA NORMA EN17645

PER QUALI TIPI DI PISCINA?

1 PER PISCINE INTERRATE, SEMINTERRATE E FUORI TERRA



2 VASCHE INTERNE ED ESTERNE FINO A 120 M³*



3 SI ADATTA A QUALSIASI TIPO DI TRATTAMENTO DELL'ACQUA



INFORMAZIONI TECNICHE

MODELLI	Z260iQ MD4	Z260iQ MD5	Z260iQ MD6	Z260iQ MD8
Norma EN 17645	A	A	A	A
EN 17645 SCOP	8,2	7,8	8,4	8,2
PRESTAZIONE: AIR A 26°C / ACQUA A 26°C / UMIDITÀ 80%				
Potenza restituita max-min (kW)	10,0 - 3,6	13,0 - 5,1	15,5 - 5,5	19,5 - 7
Potenza consumata max-min (kW)	1,6 - 0,3	2,1 - 0,5	2,6 - 0,4	3,5 - 0,5
COP (coefficiente di prestazione)	6,2 - 12,2	6,1 - 11,2	6,1 - 12,4	5,6 - 12,5
PRESTAZIONE: AIR A 15°C / ACQUA A 26°C / UMIDITÀ 70%				
Potenza restituita max-min (kW)	8,0 - 2,7	10,0 - 3,9	12,0 - 3,9	15,0 - 4,8
Potenza consumata max-min (kW)	1,6 - 0,3	2 - 0,5	2,4 - 0,5	3,2 - 0,7
COP (coefficiente di prestazione)	4,8 - 7,7	4,9 - 7,3	4,9 - 7,8	4,6 - 6,7
CARATTERISTICHE TECNICHE				
Portata d'acqua consigliata (m ³ /h)	4	5	6	7
Alimentazione elettrica	220-240 V / 1 / 50-60 Hz			
Collegamento idraulico	Bocchettone PVC 1/2 - 50 mm a incollaggio			
Pressione acustica a 10m max-min (dB(a))	33 - 23	33 - 23	34 - 23	40 - 24
Dimensioni in mm (LxPxX)	1135 x 423,5 x 750			

► UN NUOVO STANDARD - EN17645

Questa norma promuove la sostenibilità delle apparecchiature per piscine che includono le pompe di calore, stabilendo una classificazione delle prestazioni da "A" a "F", basata sul calcolo dello SCOP (Seasonal Performance Coefficient).

Questo SCOP viene calcolato grazie a diverse misurazioni del COP. La classificazione migliore, "A", corrisponde a uno SCOP ≥ 7.

► COS'È IL COP?

Il COP (Coefficient Of Performance) è il rapporto tra la capacità di riscaldamento e la potenza consumata.

Accessibili e **facili da installare**, le pompe di calore Zodiac® sono la soluzione ideale per riscaldare la piscina e utilizzarla più spesso durante tutto l'anno, risparmiando energia.

Circa l'80% dell'energia utilizzata per riscaldare la piscina proviene dall'aria.

ACCESSORI INCLUSI

- Copertura invernale
- Kit scarico condensa
- 2 X raccordo pvc 1/2 Ø 50
- 4 Piedini antivibranti

* Si consiglia di utilizzare i nostri configuratori per dimensionare le nostre pompe di calore:

• Per i professionisti, visitare il nostro sito web pro space:
<https://pro.fluidra.com/>

• Per il pubblico, visitate il nostro sito web Zodiac con un'interfaccia semplificata e facile da usare:
<https://www.zodiac.com>

