

**Dimplex**

## **System S Compact.**

Una soluzione  
sostenibile per  
il riscaldamento  
intelligente.



---

**Massima efficienza.** COP fino a 5,0. Classe di efficienza fino ad A+++.

---

**Utilizzo intelligente.** Tramite il display touchscreen a colori e la app Dimplex Home.

---

**Adatto per quasi tutte le applicazioni.** Adatto a quasi tutte le applicazioni.  
La famiglia System S Compact è disponibile nelle taglie di potenza 6 kW e 10 kW.

---

**Ecologico.** Grazie al liquido refrigerante R32 con basso GWP e a una capacità massima di 1,84 kg per tubazione del liquido refrigerante fino a 15 m.

---

**Compatta.** L'ingombro dell'unità interna è di soli 60 x 60 cm.

---

# System S Compact.

Sistema a pompa di calore split aria/acqua con controllo inverter per la regolazione intelligente dell'effettivo fabbisogno di riscaldamento, raffrescamento e acqua calda dell'edificio.

Riscaldamento efficiente fino a una temperatura esterna di -25°C.

Refrigerante ecologico R32 a basso GWP per un ridotto impatto ambientale.

L'unità esterna colpisce per il suo alloggiamento salvaspazio nel colore "grigio scuro".

L'Hydrotower Compact, con una superficie di 60 x 60 cm, comprende, oltre alla funzione di riscaldamento e raffreddamento, Tutti i componenti idraulici necessari e un serbatoio dell'acqua calda (200 l) già compresi per un'installazione semplice "plug'n'play"

Il comando avviene direttamente tramite il display touch Dimplex integrato nell'unità interna.

Sono disponibili diverse taglie prestazionali per un'ampia gamma di esigenze edilizie e taglie offerte: 6 kW e 10 kW.

Caratteristiche	LIA 0608HWCF M	LIA 0911HWCF M
Colorazione unità esterna	Grigio scuro	Grigio scuro
Massima Temperatura di mandata.	65°C	65°C
Riscaldamento A-7/W35 / COP	6,2 kW / 2,9	8,3 kW / 3,1
Riscaldamento A2/W35 / COP	5,5 kW / 4,0	8,2 kW / 4,1
Riscaldamento A7/W35 / COP	6,2 kW / 5,0	10,0 kW / 5,0
Riscaldamento A7/W45 / COP	6,4 kW / 3,8	10,0 kW / 3,8
Riscaldamento A7/W55 / COP	6,9 kW / 2,9	9,7 kW / 3,1
Raffrescamento A35/W18 / EER	7,0 kW / 4,9	10,0 kW / 4,8
Livello Potenza sonora / funz. ridotto	58 dB (A) / 53 dB (A)	60 dB (A) / 55 dB (A)
Tensione e frequenza di allacciamento	1/N/PE ~ 230 V, 50 Hz	1/N/PE ~ 230 V, 50 Hz
Refrigerante / quantità	R32 / 1,5 kg	R32 / 1,65 kg
Dimensioni (B x H x T) Unità interna 200 l Unità esterna	595 x 1880 x 600 mm 1007 x 712 x 426 mm	595 x 1880 x 600 mm 1120 x 864 x 523 mm
Penso unità esterna	60 kg	92 kg
Penso a vuoto unità interna	162 kg	162 kg



## Sede Centrale

Glen Dimplex Deutschland GmbH  
Am Goldenen Feld 18  
D-95326 Kulmbach

T + 49 9221 709-101  
F + 49 9221 709-339  
info@dimplex.de  
www.dimplex.de