

Luft/Wasser-Wärmepumpe  
Außenaufstellung **LWDV**



# LWDV

Die LWDV:

Vielseitig und zukunftssicher mit dem natürlichen Kältemittel R290.



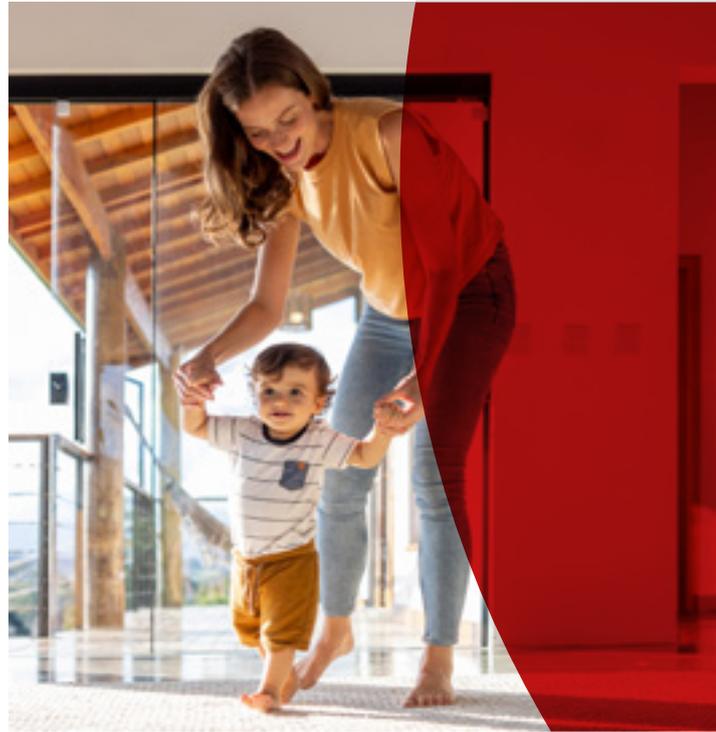
# LWDV –

## Vielseitig und zukunftssicher

Die Luft/Wasser-Wärmepumpe LWDV ist die umweltfreundliche Heizlösung mit hoher Flexibilität: Bei Bauprojekten mit erhöhtem Energiebedarf können mehrere Wärmepumpen in einer Kaskade zusammen geschaltet werden. Damit eignet sie sich sowohl für Ein- als auch für Mehrfamilienhäuser.

Zudem ist die Einbindung von Solarthermie problemlos möglich.

Durch ihr schalloptimiertes Gehäuse und den innovativen Silent Mode arbeitet die Wärmepumpe äußerst leise, was sie ideal für kleine Grundstücke mit geringem Abstand zum Nachbarn macht.



### Die wichtigsten Fakten

- + Umweltfreundlich: CO<sub>2</sub>-neutral durch natürliches Kältemittel
- + Heizen und Brauchwarmwasser
- + Schnelle und einfache Installation
- + Auch für Wandmontage geeignet
- + Platzsparend und leise
- + Kaskadenschaltung möglich
- + Schallgedämmtes Gehäuse
- + Ideal für Neubau, Sanierung und Austausch
- + Top-Qualität „Made in Germany“



Typ	Leistungsdaten <sup>1)</sup>				Gerät					Energieeffizienzkennzeichnung			
	Heizleistung		COP Volllastbetrieb A2/W35	Schallleistungspegel max./Nacht [dB(A)]	Hermetisch abgeschlossen	Kältemittel		Silent Mode	max. Vorlauftemperatur [°C]	Maße B x T x H [mm]	Raumheizung A+++ bis D bei 35 °C	Raumheizung A+++ bis D bei 55 °C	Im Verbund mit Regler A+++ bis G bei 55 °C
A-7/W35 min./max. [kW]	A2/W35 min./max. [kW]	Typ				natürlich							
LWDV 91-1/3	3,06 / 8,11	2,33 / 8,20	4,61 <sup>1)</sup>	59 / 53	✓	R290	✓	✓	70	1320 x 445 x 930			

Alle Angaben nach EN 14511. | . 1) Teillastbetrieb