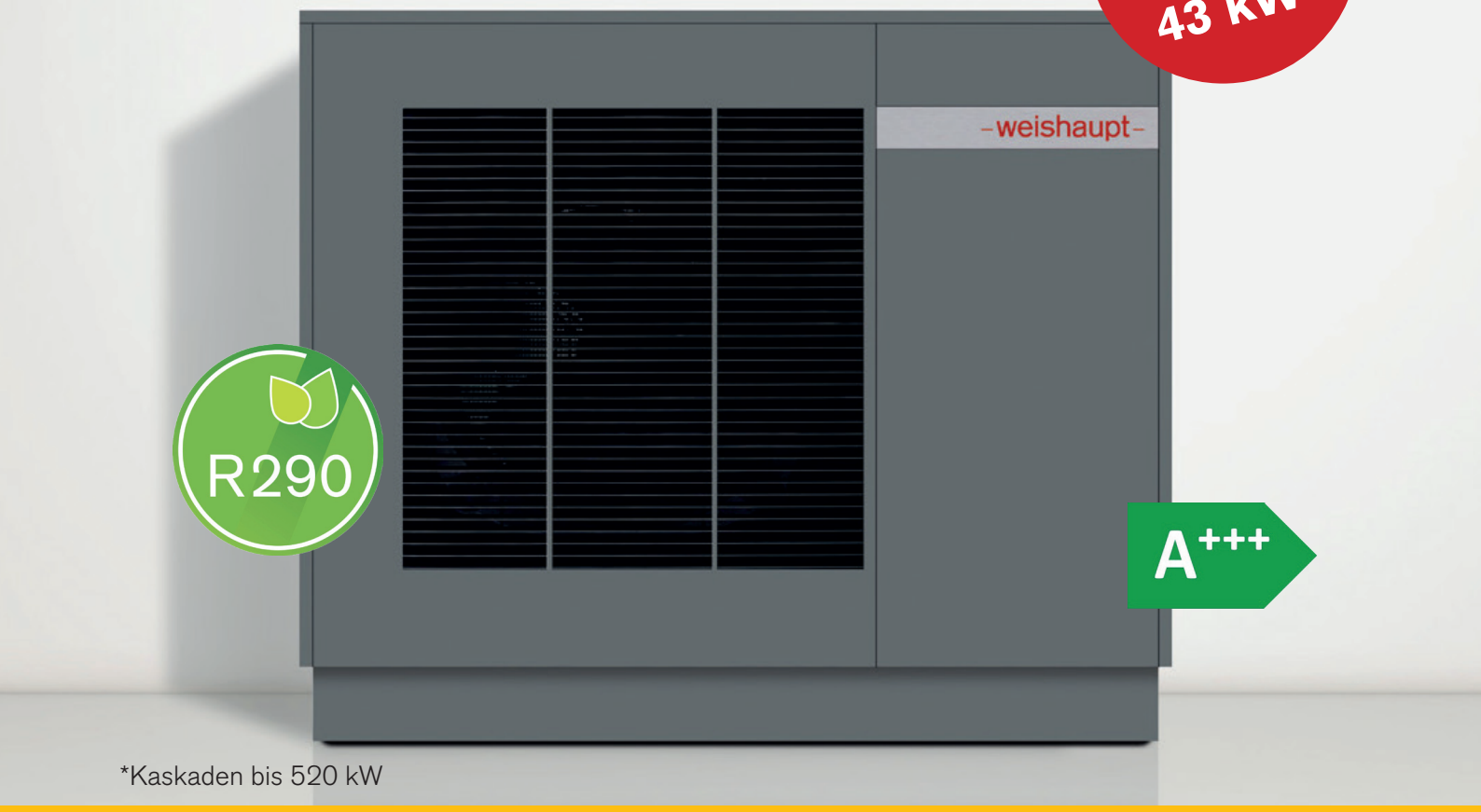
Natürliches Kältemittel.
Grosse Leistung.

NEU bis 43 kW*



*Kaskaden bis 520 kW

Luft/Wasser-Wärmepumpen LA zur Aussenaufstellung

Unsere neuen Luft-/Wasser-Wärmepumpen **LA 20/30-A R** (6,8 - 19,8 kW) und **LA 43/60-A R** (18,3- 42,5 kW) sind leistungsstark, zuverlässig und zukunftssicher. Dank hoher Leistungszahlen – insbesondere auch bei niedrigen Aussentemperaturen – gewährleisten sie selbst unter anspruchvollsten Bedingungen eine zuverlässige und energieeffiziente Wärmeversorgung. Ein durchdachtes Schallkonzept sorgt für aussergewöhnlich leisen Betrieb.

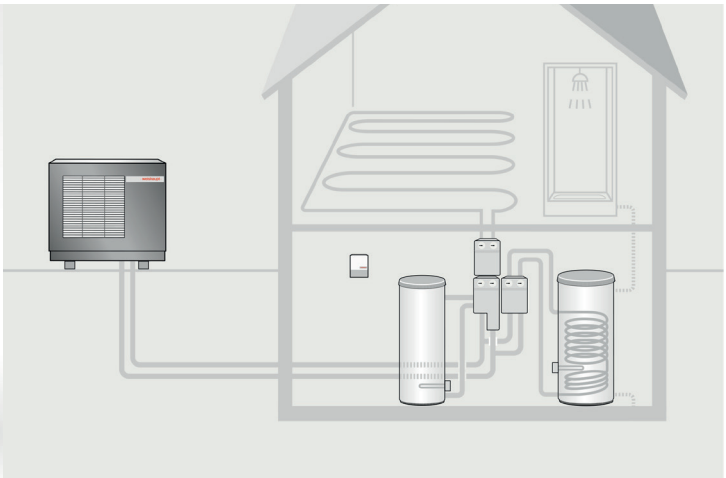
Das ist Zuverlässigkeit.

-weishaupt-



Luft/Wasser-Wärmepumpen LA zur Aussenaufstellung





Technische Daten			**LA 20/30 -A R**	**LA 43/60-A R**
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35			A^{+++}	A^{+++}
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55			A^{+++}	A^{++}
Temperatur-Betriebseinsatzgrenzen Heizen//Kühlen (°C)			-22 bis +40 //+10 bis 45	-22 bis +40 //+10 bis 45
SCOP 35 °C (EN 14825)			5,20	4,72
Wärmeleistung/Leistungszahl				
bei A-10/W35	min. // max.	kW/-	- // 19,8 /2,8	- // 38,4 / 2,5
bei A-7/W35	min. // max.	kW/-	8,8 / 3,6 // 19,6 /2,8	23,4 / 3,3 // 42,5 / 2,7
bei A+2/W35	min. // max.	kW/-	6,8 / 4,7 // 17,4 / 3,7	19,0 / 4,1 // 35,7 / 3,4
bei A+7/W35	min. // max.	kW/-	7,7 / 5,5 //19,0 / 5,0	18,3 / 5,3 // 40,2 / 4,6
Kühlleistung/Leistungszahl				
bei A+27/W7	min. // max.	kW/-	8,4 / 4,2 // 13,4 /3,5	14,4 / 4,0 // 25,6 / 3,5
bei A+35/W7	min. // max.	kW/-	8,4 / 3,4 // 13,0 /2,9	13,8 / 3,3 // 24,0 / 2,8
bei A+27/W18	min. // max.	kW/-	11,4 / 5,8 // 18,4 /4,6	19,5 / 5,4 // 32,6 / 4,4
bei A+35/W18	min. // max.	kW/-	11,3 / 4,5 // 17,6 / 3,7	18,8 / 4,5 // 30,1 / 3,4
Maximale Vorlauftemperatur			70 °C	70 °C
Schallleistungspegel bei A2 nach EN 12102			52,4 dB(A) / 9,9 kW	56,9 dB(A) / 21,1 kW
Kältemittel			R290	R290
Geräteabmessungen (in mm B x H x T)			1800 x 1517 x 885	1970 x 1764x 1000
Gewicht			380 kg	570 kg

Überzeugende Gründe für den Einsatz einer Wärmepumpe LA

- → Hohe Energieeffizienz/Wirtschaftlichkeit
- → Sehr leiser Betrieb
- → Variable Aufstellung, passt in jeden Vorgarten
- → Schnelle und einfache Inbetriebnahme/Bedienung
- → Heizen und Kühlen möglich

NAU SOLAR-SYSTEM-TECHNIK ENERGIE FÜRS LEBEN

Weishaupt-Partner

–weishaupt–

NAU Solar Systemtechnik GmbH, Grossbruggerweg 4, 7000 Chur, Tel. 081 252 72 12, info@nau-gmbh.ch, nau-gmbh.ch