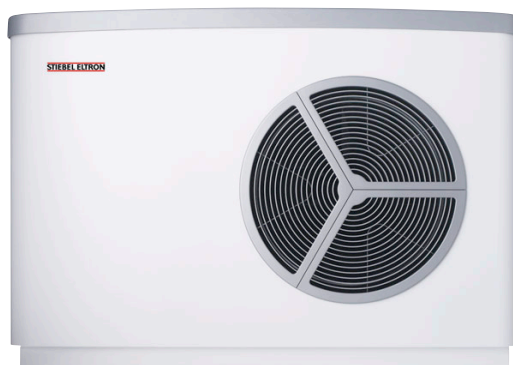


WPL 15-25 AC(S)

{Wohlige Wärme aus der Luft, wenn andere schon zuheizen.

Die für den Außeneinsatz konzipierten Luft|Wasser-Wärmepumpen WPL 15/20/25 A/C/S haben auch bei Temperaturen deutlich unter dem Gefrierpunkt noch eine erstklassige Effizienz. Die hohen Vorlauftemperaturen machen die Nutzung von klassischen Radiatoren möglich.

Hohe Effizienz auf leisen Sohlen. Gerade bei der Außenaufstellung sind geringe Betriebsgeräusche - insbesondere im Hinblick auf die Nachbarschaft - von entscheidender Bedeutung. Je leiser eine Wärmepumpe arbeitet, desto geringer kann der Abstand zum nächsten Wohngebäude sein.}



Příklad zobrazení WPL 15 ACS/AS

Nejdůležitější znaky

S energeticky efektivní invertorovou technikou pro vysoké vstupní teploty teplé vody i v tuhém zimním období

Díky nízké provozní hlučnosti vhodné do husté zástavby

Lze kombinovat s tepelným solárním zařízením

Integrovaná funkce chlazení

Vysoká třída energetické účinnosti A++ i při vstupní teplotě topné vody 55 °C



Typ	WPL 15 ACS	WPL 20 AC	WPL 25 AC	WPL 20 A
Typ	WPL 15 ACS	WPL 20 AC	WPL 25 AC	WPL 20 A
Objedn. č.	234759	236007	234760	2360-
Topný výkon pro A-7/W35 (EN 14511)	6,86 kW	9,54 kW	12,86 kW	9,54 kW
Topný výkon při A2/W35 (EN 14511)	4,23 kW	6,83 kW	8,33 kW	6,83 kW
Topný faktor při A-7/W35 (EN 14511)	2,83	3,26	2,93	3,26
Topný faktor při A2/W35 (EN 14511)	3,88	4,00	4,17	4,00
technické údaje				
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35	A++	A++	A++	A++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55	A++	A++	A++	A++
Třída energetické účinnosti soupravy (tepelné čerpadlo + regulátor) W35	A+++	A+++	A+++	A++
Třída energetické účinnosti soupravy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55	A++	A++	A++	A++
Chladicí výkon pro A35/W7 max.	7,86 kW	11,49 kW	14,88 kW	
Chladicí faktor pro A35/W7 max.	2,41	2,53	2,38	
Chladicí výkon pro A35/W7 částečné zatížení	2,15 kW	4,80 kW	4,80 kW	
Chladicí faktor pro A35/W7 částečné zatížení	2,39	2,84	2,84	
Hladina akustického tlaku (EN 12102)	55 dB(A)	56 dB(A)	56 dB(A)	56 dB(A)
Hladina akustického tlaku ve vzdálenosti 5 m ve volném prostoru	33 dB(A)	34 dB(A)	34 dB(A)	34 dB(A)
Jmenovité napětí kompresoru	230 V	400 V	400 V	400 V
Jmenovité napětí nouzového/přídavného topení	230 V	400 V	400 V	400 V
Mez použitelnosti na straně topení max.	65 °C	65 °C	65 °C	65 °C
Výška	900 mm	1045 mm	1045 mm	1045 mm
Šířka	1270 mm	1490 mm	1490 mm	1490 mm

Hloubka	593 mm	593 mm	593 mm	593 mm
Hmotnost	140 kg	175 kg	175 kg	175 kg

WPL 15 ACS

Regulace tepelného čerpadla WPM 3

Objedn. č.	Typ	Vhodné pro	Výška	Šířka	Hloubka
234922	WPMW 3 international	Montáž na stěnu	215 mm	246 mm	140 mm
232980	WPMW 3	Montáž na stěnu	215 mm	246 mm	140 mm

Objedn. č.	Typ
233622	AS-WP 1
233623	AS-WP 2