

Viessmann Luft/Wasser-Wärmepumpen – Vitocaldens :

Hersteller	Modell	Preis Euro	Trinkwasserleistung KW	Kältemittel-typ	Produktmaß: Inneneinheit: (Länge x Breite x Höhe) mm Außeneinheit : (Länge x Breite x Höhe) mm	Leistung 50/30 °C KW Leistung 80/60 °C KW	Nenn-Wärmeleistung bei Betriebspunkt A7/W35 bzw. A-7/W35 (nach EN 14511)KW	Anmerkungen
Vitocaldens 222-F Hybrid-HAWB-M 222.A23 , A26 , A 29 230 Volt und HAWB 222.A29 400 Volt Kompaktgerät,								
Viessmann	HAWB-M 222.A23 230 Volt	-	17,2	-	595x 600x 1625 290x 869x 610	3,2 - 19,0 2,9 - 17,2	4,5 / 3,2	 - - 2-jährige Herstellergarantie
Viessmann	HAWB-M 222.A26 230 Volt	-	17,2	-	595x 600x 1625 340x 1040x 865	3,2 - 19,0 2,9 - 17,2	8,4 / 6,6	- - - 2-jährige Herstellergarantie
Viessmann	HAWB-M 222.A29 230 Volt	11.979	17,2	-	595x 600x 1625 340x 975x 1255	3,2 - 19,0 2,9 - 17,2	10,9 / 8,7	 - -2-jährige Herstellergarantie
Viessmann	HAWB-M 222.A29 400 Volt	12.749	17,2	-	595x 600x 1625 340x 975x 1255	3,2 - 19,0 2,9 - 17,2	10,2 / 9,5	 - - 2-jährige Herstellergarantie

* - Wofür stehen A-7/W35 A7/W35 und A35/W7?

Der COP (Coefficient of Performance) ist ein Maß für die Effektivität von Wärmepumpen. Er darf jedoch nicht als Wirkungsgrad gewertet werden, da aus technischer Sicht ein Wirkungsgrad >1 nicht möglich ist!

Die Leistungszahl gibt das Verhältnis der von der Wärmepumpe abgegebenen Wärmeleistung zur aufgewendeten elektrischen Antriebsleistung des Kompressors wieder. Eine Leistungszahl von beispielsweise 4,0 bedeutet, dass das Vierfache der eingesetzten Antriebsleistung als nutzbare Wärmeleistung zur Verfügung steht.

Im Gegensatz zur Jahresarbeitszahl bewertet die Arbeitszahl nur die Qualität des Wärmepumpenprozesses. Sie wird unter Laborbedingungen nach EN255 / EN14511 gemessen. Leistungszahlen werden für ausgewählte Betriebspunkte ermittelt, dh bei bestimmten Wärmequellen-Eintrittstemperaturen und Heizwasser-Vorlaufttemperaturen. Die Spezifikation A2/W35 für Luft/Wasser-Wärmepumpen bedeutet, dass die Leistungszahl der Wärmepumpe bei einer Außenlufttemperatur von 2 °C und einer Heizwasser-Vorlaufttemperatur von 35 °C ermittelt wurde.

- Mehr Informationen : <https://www.isteshaltbar.de/artikel/was-bedeutet-a2-w35-bei-waermepumpe>

Anmerkungen :

- 1- Dieser Katalog ist eine kleine Auswahl für Hausbesitzer, Ingenieure und Techniker und alle, die den Preis oder die Kosten einer Heizungsanlage berechnen möchten.**
- 2- Dieser Katalog ist gültig für 2022 und 2023.**
- 2- Alle Produkte basieren auf der Website: [Wärmepumpen Viessmann, Luft/Wasser, Vitocaldens, 222-F - Heizung und Solar zu Discountpreisen \(heizungsdiscout24.de\)](https://www.heizungsdiscout24.de)**
- 3- Alle Preise basieren auf April und Mai 2022.**
- 4- Produktspezifikationen und Preise können unterschiedlich sein und sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Bitte besuchen Sie die Website für weitere Informationen und Preise.**
- 5- Sie können diesen Katalog beliebig für den kommerziellen Katalog verwenden. Bitte beziehen Sie sich auf meine Website (<https://ekobusiness.de/>) als Quelle auf Ihrer Quellseite.**