

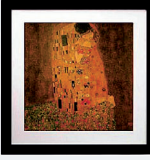






MARKTÜBERSICHT RAUMKLIMAGERÄTE FÜR EINFAMILIENHÄUSER

								
Hersteller	Bosch	De'Longhi		LG	Mitsubishi	Remko	Vaillant	York
Modell	PAM0720	PAC L25H		A09AW1/A12AW1	MXZ-8A140VA	REMKO RKL 480	VAHE 029 NW	Stan. Line MasterGold
Typ (Mobil, Kompakt, Split, Multisplit)	Mobil	Mobil		Split und Multisplit	Multisplit	Mobil, Split	Monosplit	Minisplit
Betriebsarten	Kühlen, entfeuchten und Luft reinigen	Kühlen, heizen, entfeuchten		Kühlen und heizen (Wärmepumpe)	Kühlen und heizen	Kühlen und entfeuchten	Kühlen, heizen, Umluft, entfeuchten	Heizen, kühlen, entfeuchten, lüften (Automatik)
Regelungsmöglichkeiten	3-stufiges Gebläse mit Auto-Funktion, seitliche Luftauslässe, elektronische Steuerung mit beleuchtetem LC-Display, stufenlose Temperaturwahl von 18-30 °C und 24-Stunden-Timerfunktion, separate oder kontinuierliche Entfeuchtungsfunktion; Air Flow Control System: keine angesaugte Luft verlässt das Gerät ungefiltert	Zwei Gebläsestufen und Superleise-Funktion, komfortables Bedienpanel mit elektronischem Raumthermostat, Wahlschalter Betriebsmodus und elektronischer 24-Stunden-Timer. Auto-Fan-Funktion, die die Raumtemperatur registriert und automatisch die optimale Gebläsestufe wählt, separate Ventilationsfunktion		Kühlen, heizen, lüften, Luftreinigung mit Plasmafilter	A-Steuerung für Kommunikation zwischen Innen- und Außengerät; Fehlermeldungen des Außengerätes werden am Innengerät abgefragt – und umgekehrt. Die Innengeräte können in ein externes Gebäudemanagementsystem oder M-NET integriert werden (optionale Interfaces nötig)	Drei Ventilatorstufen, programmierbare 24-Stunden-Timerfunktion, Infrarot-Fernbedienung	Infrarot-Fernbedienung, mit der folgende Parameter gesteuert werden können: Kernfunktionen Kühl-, Heiz- und Automatikmodus; Temperatur, Luftmenge, Luftaustrittswinkel, Funktion der Licht- und Bewegungssensoren, Timerbetrieb	Raumtemperaturvorwahl, Nacht-Anhebung/Nacht-Absenkung, Timer, Lüfter-Drehzahl, Einstellen der Luftausblasrichtung, Turbo-Modus
Einbau (ist Nachrüstung möglich?)	Nachrüstung möglich	Nachrüstung möglich		Nachrüstung möglich	Nachrüstung möglich	Nachrüstung möglich	Nachrüstung möglich	Nachrüstung möglich
Technik – Kältemittel	R 410 A	R 407 c		R 410 A	R 410 A	R 407 C FCKW-frei	R 410 A	R 410 A
– Anschlusswert bzw. Leistungsaufnahme für Stromversorgung (in Watt)	975	K. A. des Herstellers		kühlen 830/heizen 960 oder kühlen 1090/heizen 1160	3790 (kühlen)	1610	860 kühlen 920 heizen	640 bis 2500
– Kälte-/Heizleistung (in Watt)	2400/3000	2200/2000		2700/3500 oder 3500/4200 innen min./max.	1400/1600	Kühlleistung 4800	900 bis 3560/ 1140 bis 3900	2100 bis 7300/ 2300 bis 8000
– Geräuschpegel (in dB(A))	44	48-51		22-35 oder 24-39	47	Schalldruckpegel je Stufe: Innengerät: 48/ 50/52, Außengerät: 51	32	Schalldruckpegel je Stufe: 30/32/35; (Baugröße 07)
UVP Endverbraucher in Euro inkl. MwSt.	929	649		2250 bis 2540	Preisangabe nur über Kälte-Klima-Fachbetrieb oder Großhandel	RKL 480, weiß: 1137 RKL 480, silber: 1158	2053,20	1392 bis 2900 im Set
Hersteller	BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Postfach 830101 81701 München ☎ 089/4590-2347	De'Longhi Deutschland GmbH Am Reitpfad 20 63500 Seligenstadt ☎ 01805/225521		LG Electronics Deutschland GmbH Jakob-Kaiser-Str. 12 47877 Willich ☎ 02151/4920	Mitsubishi Electric Europe B.V. Gothaer Str. 8 40880 Ratingen ☎ 02102/486-0	Remko GmbH & Co. KG Klima- und Wärmetechnik Im Seelenkamp 12 32791 Lage ☎ 05232/606 0	Vaillant Deutschland GmbH & Co. KG Berghauser Straße 40 42859 Remscheid ☎ 0800/98998333 (12 Cent/Min.)	York Deutschland GmbH Gottlieb-Daimler Str. 6 68169 Mannheim ☎ 0621/468-0