

Technische Daten		Split Außeneinheit	HPSA1P6KWEWA	HPSA1P8KWEWA	HPSA10KWEWA
Spannungsversorgung		Split Inneneinheit	1x220/240V	1x220/240V	1x220/240V
Spannungsversorgung			HPSIP6WA	HPSI1P10WA	HPSI1P10WA
			1x220/240V	1x220-240V	1x220/240V
Energieeffizienzklasse Raumheizung Niedertemperatur		A*** - G	XXX	xxx	xxx
Energieeffizienzklasse Raumheizung Mitteltemperatur		A*** - G	XX	xx	xx
Breite x Höhe x Tiefe	Außeneinheit	mm	1008x712x426	1118x865x523	1118x865x523
	Inneneinheit	mm	420x790x270	420x790x270	420x790x270
Gewicht, Brutto/Netto	Außeneinheit	kg	64/58	88/77	112
	Inneneinheit	kg	43/37	43/37	43/37
Kältekreis					
Kältemitteltyp / GWP		-/-	R32	R32	R32
Füllmenge / CO ₂ eq		kg / t	1,5	1,65	1,84
Kompressor - Typ / Anzahl			1	1	1
Heizleistung / COP					
A7/W35 Nennleistung nach EN14511		kW / -	6,2	8,3	10
A0/W35 Nennleistung nach EN14511		kW / -	5,74	7,67	8,63
A-7/W35 Nennleistung nach EN14511		kW / -	5,09	7,1	8,25
A-15/W35 Nennleistung nach EN14511		kW / -	3,57	5,49	5,73
Kühlleistung / EER					
A35/W18 Nennleistung nach EN14511		kW / -	6,55	8,4	10,0
A35/W7 Nennleistung nach EN14511		kW / -	7	7,4	8,2
Schall Außeneinheit					
A7/W55 (in Anlehnung an EN 12102/EN ISO 9614-2)					
Schallleistungspegel bei Nenn-Wärmeleistung (ErP)		dB(A)	54	56	56
Schallleistungspegel Tag max.		dB(A)	58	59	60
Schallleistungspegel im reduzierten Nachtbetrieb		dB(A)	52	53	53
Schalldruckpegel bei Nenn-Wärmeleistung (ErP) (in 3 m Entfernung, frei aufgestellt)		dB(A)	46,5	47,5	48,5
Schalldruckpegel im reduzierten Nachtbetrieb (in 3 m Entfernung, frei aufgestellt)		dB(A)	34,5	35,5	35,5
Schalleistungspegel Inneneinheit					
		dB(A)	38	40	40
Einsatzgrenzen					
Temperatur Betriebsgrenzen	Heizbetrieb	°C	(25 - 65)	(25 - 65)	(25 - 65)
	Kühlbetrieb	°C	(5 - 25)	(5 - 25)	(5 - 25)
maximale Heizwassertemperatur mit Elektroheizelement		°C	60	60	60
Temperatur Betriebsgrenzen Luft	Heizbetrieb	°C	(-25 - 35)	(-25 - 35)	(-25 - 35)
	Kühlbetrieb	°C	(-5 - 43)	(-5 - 43)	(-5 - 43)
Heizwasser					
Pumpe maximale Förderhöhe		m	9	9	9
Restförderhöhe bei Mindestvolumenstrom für Abtauung		mbar	9	9	9