
LG SPLIT-KLIMAGERÄTE

2021 - 2022



SINGLE SPLIT

FREE COMBINATION														
AUSSEN-EINHEITEN			COMPACT COMBINATION (R32)					AUSSEN-EINHEITEN			STANDARD			
Index	Type kW	1Ø	Decken- kassetten	Kanalgeräte		Unterdecken- geräte	Wandgeräte	Index	Type kW	1Ø	3Ø	Decken- kassetten	Rundes Unterdecken- gerät	Konsolengeräte
9	2.5							9	2.5					
12	3.4							12	3.4	UUA1.ULO				
18	5.0							18	5.0					
24	6.8							24	6.8					
30	8.0	UUB1.U20						30	8.0	UUC1.U40				
36	9.5							36	9.5					
42	12.0							42	12.0					
48	13.4							48	13.4					
60	14.6							60	14.6					
70	20.0							70	20.0					
85	25.0							85	25.0					

LG FREE COMBINATION



LEISTUNG		STANDARD COMBINATION INNENGERÄTE										H-COMBINATION INNENGERÄTE					
		COMPACT COMBINATION (R32)					STANDARD COMBINATION (R32)					H-COMBINATION (R32)					
		Decken- kassette	Kanalgeräte		Unterdecken- geräte	Wand- geräte	Decken- kassette	Decken- kassette Rund	Kanalgeräte		Unter- decken- geräte	Konsolen- geräte	Decken- kassette	Kanalgeräte		Unterdecken- geräte	
Index	kW		Mittlere Pressung	Niedrige Pressung				Mittlere Pressung	Niedrige Pressung				Mittlere Pressung	Niedrige Pressung			
																	
9	2.5						CT09F			CL09F		UQ09F	NEU MJ09PC	UT09FH	NEU		
12	3.4						CT12F			CL12F		UQ12F	MJ12PC	UT12FH	UM12FH	UL12FH	
18	5.0	CT18F	CM18F	NEU CL18F	UV18F		CT18F		CM18F	CL18F	UV18F	UQ18F	MJ18PC	UT18FH	UM18FH	UL18FH	UV18FH
24	6.8	CT24F	CM24F	CL24F	UV24F		CT24F		CM24F	CL24F	UV24F		MJ24PC	UT24FH	UM24FH		UV24FH
30	8.0	UT30F	UM30F		UV30F	US30F	UT30F		UM30F		UV30F		US30F	UT30FH	UM30FH		UV30FH
36	9.5	UT36F	UM36F		UV36F	US36F	UT36F	NEU UT36F R	UM36F		UV36F		US36F	UT36FH	UM36FH		UV36FH
42	12.0						UT42F		UM42F		UV42F			UT42FH	UM42FH		UV42FH
48	13.4						UT48F	UT48F R	UM48F		UV48F			UT48FH	UM48FH		
60	14.6						UT60F		UM60F		UV60F			UT60FH			

FREE COMBINATION AUSSENGERÄTE			
	UUA1		UUB1
	UUC1		UUD3 (3Ø)
770 × 545 × 288		870 × 650 × 330	
		950 × 834 × 330	
			950 × 1380 × 330

DECKENKASSETTEN

COMPACT COMBINATION

				EURORASTER				
SET				CT18F C	CT24F C	UT30F C	UT36F C	
Nennkühlleistung (min-max) ¹			kW	5,00 (1,80 - 5,50)	6,80 (2,70 - 7,50)	7,50 (3,00 - 8,30)	9,50 (3,80 - 10,80)	
Nennheizleistung (min-max) ¹			kW	5,20 (2,10 - 5,70)	7,50 (3,00 - 8,60)	7,90 (3,20 - 8,70)	10,80 (4,30 - 11,70)	
Heizleistung	-5°C AT		kW	4,30	7,50	7,90	10,80	
Heizleistung	-15°C AT		kW	2,50	5,40	5,60	7,70	
SEER / Effizienzklasse	Kühlen		A+++ bis D	6,30 / A++	7,00 / A++	6,80 / A++	6,70 / A++	
SCOP / Effizienzklasse	Heizen		A+++ bis D	3,90 / A	4,20 / A+	4,20 / A+	4,30 / A+	
ETA _c	Kühlen		%	278	340	386	496	
ETA _h	Heizen		%	153	165	165	169	
Jahresenergieverbrauch (ErP)	Kühlen / Heizen		kWh/a	278 / 1.005	340 / 1.367	386 / 1.367	496 / 1.823	
Nennleistungsaufnahme ²	Kühlen		kW	1,76	2,00	2,31	2,79	
	Heizen		kW	1,45	2,21	2,37	2,77	
Betriebsstrom	Kühlen		A	7,80	8,80	10,10	12,40	
	Heizen		A	6,40	9,60	10,40	12,30	
INNENEINHEIT				CT18F NQ0	CT24F NB0	UT30F NB0	UT36F NAO	
Luftvolumenstrom	Kühlen	N / M / H	m³/h	660 / 720 / 780	780 / 900 / 1.020	930 / 1.020 / 1.140	1.350 / 1.500 / 1.650	
Schalldruckpegel ³	Kühlen	N / M / H	dB(A)	37 / 39 / 41	34 / 36 / 38	35 / 37 / 40	41 / 42 / 44	
Schallleistungspegel ⁴	Kühlen	Max	dB(A)	57	53	57	61	
Entfeuchtungsrate			l/h	1,84	2,61	3,10	2,50	
Förderhöhe Kondensatpumpe ⁵			mm	700	700	700	700	
Korpus	Abmessungen	H x B x T	mm	256 x 570 x 570	204 x 840 x 840	204 x 840 x 840	288 x 840 x 840	
	Gewicht		kg	13,9	21,1	25,3	25,3	
Blende	Typ			PT-QAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0	
	Abmessungen	H x B x T	mm	34 x 620 x 620	35 x 950 x 950	35 x 950 x 950	35 x 950 x 950	
	Gewicht		kg	3,0	7,1	7,1	7,1	
AUSSENEINHEIT				UUA1 ULO	UUB1 U20	UUB1 U20	UUC1 U40	
Einsatzgrenze Außentemperatur	Kühlen		°C	-10 / 48	-10 / 48	-10 / 48	-20 / 50	
	Heizen		°C	-10 / 18	-15 / 18	-15 / 18	-15 / 18	
Luftvolumenstrom			m³/h	1.680	3.000	3.000	3.480	
Schalldruckpegel ⁶	Kühlen	H	dB(A)	49	48	50	54	
Schalleistungspegel ⁴	Kühlen	Max	dB(A)	65	65	67	70	
Abmessungen		H x B x T	mm	545 x 770 x 288	650 x 870 x 330	650 x 870 x 330	834 x 950 x 330	
Gewicht			kg	33,3	44,5	44,5	57,7	
MONTAGE				CT18F C	CT24F C	UT30F C	UT36F C	
Rohrleitungsanschlüsse		Flüssig	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
		Gas	mm (Zoll)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
		Kondensat	mm	32	32	32	32	
Rohrleitungslänge	Länge AE-IE	Max	m	30	35	35	50	
	Länge AE-IE	Min	m	5	5	5	5	
	Höhe AE-IE	Max	m	30	30	30	30	
Kältemittel R32	Werksfüllung / tCO ₂ -Äquivalent		kg / tCO ₂ e	1 / 0,675	1,2 / 0,81	1,2 / 0,81	1,9 / 1,283	
	vorgefüllt bis		m	7,5	7,5	7,5	7,5	
	Nachfüllmenge		g/m	20	40	40	40	
Spannungsversorgung	über das Außengerät		V / Ph / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	
Elektroleitung ⁷	Zuleitung	AE	Anz. X mm²	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	
	Steuerleitung	AE-IE	Anz. X mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	
Absicherung ⁷	träge	Max	A	16	20	20	25	

FUNKTIONEN			CT18F C	CT24F C	UT30F C	UT36F C
Innengerät kompatibel mit	Multi Außengeräten		✓	✓	x	x
Kondensatpumpe			✓	✓	✓	✓
Anschluss externer Lüfter			✓	x	x	x
ZUBEHÖR	MODELL		CT18F C	CT24F C	UT30F C	UT36F C
Individuelle Steuerung						
Kabel Fernbedienung Standard II	PREMTB001		o	o	o	o
Kabel Fernbedienung Standard III	PREMTB100		o	o	o	o
Kabel Fernbedienung Basic	PQRCVCLQW		o	o	o	o
Kabel Fernbedienung Basic Hotel	PQRCHCAQW		o	o	o	o
Infrarotfernbedienung	PWLSSB21H		o	o	o	o
Wi-Fi Controller	PWFMD200		o	o	o	o
Weiteres Zubehör						
Potentialfreier Kontakt	PDRYCB000		o	o	o	o
Potentialfreier Kontakt mit Thermostat	PDRYCB300		o	o	o	o
Potentialfreier Kontakt (Analog Input)	PDRYCB320		o	o	o	o
Potentialfreier Kontakt erweitert	PDRYCB400		o	o	o	o
Potentialfreier Kontakt Modbus	PDRYCB500		o	o	o	o
Standardblende	PT-QAGW0		o	x	x	x
Standardblende	PT-AAGW0		x	o	o	o
Premium Blende ⁸	PT-AFGW0		x	o	o	o
Bodentempersensor ⁹	PTFSMA0		x	o	o	o
Personenerkennungssensor ⁹	PTVSAA0		x	o	o	o
Externer Raumfühler	PQRSTA0		o	o	o	o
LG Protokoll - PI 485 (Aussengerät)	PMNFP14A1		o	o	o	o

¹ Die Leistungsangaben basieren auf folgenden Bedingungen: Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C TK / 19°C FK, Außentemperatur 35°C TK / 24°C FK; Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C TK / 15°C FK, Außentemperatur 7°C TK / 6°C FK; Verbindungsrohrlänge: 7,5m, Höhenunterschied: 0m / ²Leistungen geprüft nach EN14511; / ³Schallleistungspegel gemessen im Abstand von 1,5m mittig unterhalb des Gerätes; / ⁴Schallleistungspegel gemessen nach DIN EN ISO 3741 / ⁵Förderhöhe gemessen von Unterkante Gerät bis Oberkante Kondensatleitung; / ⁶Schallleistungspegel gemessen im Abstand von 1m und in einer Höhe von 1,5m; / ⁷Die Dimensionierung der Elektroleitung und der Absicherung muss den jeweiligen örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen; / ⁸PM 1.0 Dust Sensor integriert; Funktion nur mit Kabelfernbedienung Standard 3 wählbar; / ⁹Funktion nur mit Kabelfernbedienung Standard 3 wählbar / *Dieses Produkt enthält fluoridierte Treibhausgase (R32) / **Spezifikation, Design und Features können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



KANALKLIMAGERÄTE

MITTLERE PRESSUNG / COMPACT COMBINATION

SET				CM18F C	CM24F C	UM30F C	UM36F C
Nennkühlleistung (Min - Max) ¹		kW		5,00 (1,80 - 5,60)	6,80 (2,70 - 7,50)	7,50 (3,00 - 8,30)	9,50 (3,80 - 10,50)
Nennheizleistung (Min - Max) ¹		kW		5,50 (2,20 - 6,70)	7,40 (3,00 - 8,50)	8,00 (3,20 - 8,80)	10,80 (4,30 - 11,50)
Heizleistung	-5°C AT	kW		4,3	7,5	7,9	10,8
Heizleistung	-15°C AT	kW		2,5	5,4	5,6	7,7
SEER / Effizienzklasse	Kühlen	A+++ bis D		6,10 / A++	5,80 / A+	5,60 / A+	5,90 / A+
SCOP / Effizienzklasse	Heizen	A+++ bis D		3,80 / A	4,10 / A+	3,90 / A	4,00 / A+
ETA _c	Kühlen	%		287	410	469	564
ETA _h	Heizen	%		149	161	153	157
Jahresenergieverbrauch (ErP)	Kühlen / Heizen	kWh/a		287 / 1.032	410 / 1.400	469 / 1.544	564 / 1.924
Nennleistungsaufnahme ²	Kühlen	kW		1,7	2,3	2,6	3,2
	Heizen	kW		1,6	2,2	2,3	3,0
Betriebsstrom	Kühlen	A		7,4	10,3	11,0	14,0
	Heizen	A		7,0	9,7	9,7	13,4

INNENEINHEIT				CM18F N10	CM24F N10	UM30F N10	UM36F N20
Luftvolumenstrom	N / M / H	m³/h		780 / 870 / 990	870 / 990 / 1.080	1.080 / 1.200 / 1.320	1.440 / 1.680 / 1.920
Schalldruckpegel ³	Kühlen	N / M / H	dB(A)	30 / 32 / 34	32 / 34 / 35	34 / 35 / 37	33 / 34 / 36
Schallleistungspegel ⁴		Max	dB(A)	59	60	62	60
Externe Statische Pressung	Standard		Pa	58,8	58,8	58,8	58,8
	Regelbereich		Pa	20 - 147	20 - 147	25 - 147	39 - 147
Entfeuchtungsrate			l/h	1,23	2,48	2,61	3,20
Förderhöhe Kondensatpumpe ⁵			mm	270 x 900 x 700	270 x 900 x 700	270 x 900 x 700	270 x 1.250 x 700
Abmessungen	Korpus	H x B x T	mm	201,4 x 858	201,4 x 858	201,4 x 858	201,4 x 1.208
	Luftauslass	H x B	mm	24,6	24,6	26,2	38,5
Gewicht			kg	18,0	18,0	20,9	26,0

AUSSENEINHEIT				UUA1 ULO	UUB1 U20	UUB1 U20	UUC1 U40
Einsatzgrenze Außentemperatur	Kühlen		°C	-10 / 48	-10 / 48	-10 / 48	-20 / 50
	Heizen		°C	-10 / 18	-10 / 18	-10 / 18	-15 / 18
Luftvolumenstrom			m³/h	1.680	3.000	3.000	3.480
Schalldruckpegel ⁶	Kühlen	H	dB(A)	49	48	50	54
Schallleistungspegel ⁴	Kühlen	Max	dB(A)	65	65	67	70
Abmessungen		H x B x T	mm	545 x 770 x 288	650 x 870 x 330	650 x 870 x 330	834 x 950 x 330
Gewicht			kg	33,3	44,5	44,5	57,7

MONTAGE				CM18F C	CM24F C	UM30F C	UM36F C
Rohrleitungsanschlüsse		Flüssig	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
		Gas	mm (Zoll)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
		Kondensat	mm	25	25	25	25
Rohrleitungslänge	Länge AE-IE	Max	m	30	35	35	50
	Länge AE-IE	Min	m	5	5	5	5
	Höhe AE-IE	Max	m	30	30	30	30
	Werksfüllung / tCO ₂ -Äquivalent		kg / tCO ₂ e	1 / 0,675	1,2 / 0,81	1,2 / 0,81	1,9 / 1,283
Kältemittel R32	vorgefüllt bis		m	7,5	7,5	7,5	7,5
	Nachfüllmenge		g/m	20	40	40	40
	über das Außengerät		V / Ph / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Spannungsversorgung	Zuleitung	AE	Anz. X mm²	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
	Steuerleitung	AE-IE	Anz. X mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Absicherung ⁷	träge	Max	A	16	20	20	25

FUNKTIONEN				CM18F C	CM24F C	UM30F C	UM36F C
Innengerät kompatibel mit	Multi Außengeräten			✓	✓	x	x

ZUBEHÖR		MODELL	CL09F S	CL12F S	CL18F S	CL24F S
Individuelle Steuerung						
Kabel Fernbedienung Standard II		PREMTB001	o	o	o	o
Kabel Fernbedienung Standard III		PREMTB100	o	o	o	o
Kabel Fernbedienung Basic		PORCVCL0QW	o	o	o	o
Kabel Fernbedienung Basic Hotel		PORCHCA0QW	o	o	o	o
Infrarotfernbedienung ⁸		PWLSSB21H	o	o	o	o
Infrarotempfänger		PWLVRN000	o	o	o	o
Wi-Fi Controller		PWFMD200	o	o	o	o
Weiteres Zubehör						
Potentialfreier Kontakt		PDRYCB000	o	o	o	o
Potentialfreier Kontakt mit Thermostat		PDRYCB300	o	o	o	o
Potentialfreier Kontakt (Analog Input)		PDRYCB320	o	o	o	o
Potentialfreier Kontakt erweitert		PDRYCB400	o	o	o	o
Potentialfreier Kontakt Modbus		PDRYCB500	o	o	o	o
Kondensatpumpe ⁸		ABDPG	o	o	o	o
Externer Raumfühler		PQRSTA0	o	o	o	o
Zonencontroller		ABZCA	o	o	o	o
LG Protokoll - PI 485 (Aussengerät)		PMNFP14A1	o	o	o	o

¹Die Leistungsangaben basieren auf folgenden Bedingungen: Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C TK / 19°C FK, Außentemperatur 35°C TK / 24°C FK; Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C TK / 15°C FK, Außentemperatur 7°C TK / 6°C FK; Verbindungsrohrlänge: 7,5m, Höhenunterschied: 0m / ²Leistungen geprüft nach EN14511. / ³Schalldruckpegel gemessen mit beidseitig angeschlossenem Kanal, mittig 1,5m unterhalb des Gerätes. / ⁴Schallleistungspegel gemessen nach DIN EN ISO 3741 / ⁵Schallleistungspegel gemessen im Abstand von 1m und in einer Höhe von 1,5m. / ⁶Die Dimensionierung der Elektroleitung und der Absicherung muss den jeweiligen örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen. / ⁷Zur Steuerung mittels Infrarotsignal ist ein zusätzlicher Empfänger oder eine der aufgeführten Kabelfernbedienungen mit integriertem Empfänger notwendig. / ⁸Förderhöhe der optionalen Kondensatpumpe: 700mm von Unterkannte Gerät bis Oberkannte Kondensatleitung; Kondensatanschluss: 32mmØ / *Dieses Produkt enthält fluoridierte Treibhausgase (R32) / **Spezifikation, Design und Features können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



UNTERDECKENGERÄTE

COMPACT COMBINATION

SET				UV18F C	UV24F C	UV30F C	UV36F C
Nennkühlleistung (Min - Max) ¹		kW		5,00 (1,80 - 5,50)	6,80 (2,70 - 7,50)	7,50 (3,00 - 8,30)	9,50 (3,80 - 10,50)
Nennheizleistung (Min - Max) ¹		kW		5,30 (2,20 - 5,80)	7,30 (2,90 - 8,40)	8,00 (3,20 - 8,80)	10,30 (4,10 - 11,50)
Heizleistung	-5°C AT	kW		4,3	7,5	7,9	10,8
Heizleistung	-15°C AT	kW		2,5	5,4	5,6	7,7
SEER / Effizienzklasse	Kühlen		A+++ bis D	6,60 / A++	6,60 / A++	6,60 / A++	6,10 / A++
SCOP / Effizienzklasse	Heizen		A+++ bis D	4,60 / A++	4,20 / A+	4,30 / A+	4,20 / A+
ETA _c	Kühlen	%		265	361	398	545
ETA _h	Heizen	%		181	165	169	165
Jahresenergieverbrauch (ErP)	Kühlen / Heizen	kWh/a		265 / 883	361 / 1.433	398 / 1.433	545 / 1.833
Nennleistungsaufnahme ²	Kühlen	kW		1,60	2,10	2,40	3,30
	Heizen	kW		1,40	2,20	2,50	2,80
Betriebsstrom	Kühlen	A		7,20	9,00	10,60	14,60
	Heizen	A		6,40	9,70	10,80	12,30
INNENEINHEIT				UV18F N10	UV24F N10	UV30F N10	UV36F N20
Luftvolumenstrom	Kühlen	N / M / H	m³/h	660 / 720 / 780	840 / 900 / 960	960 / 1.050 / 1.140	1.200 / 1.440 / 1.680
Schalldruckpegel ³	Kühlen	N / M / H	dB(A)	39 / 40 / 42	43 / 45 / 46	43 / 44 / 46	40 / 43 / 46
Schallleistungspegel ⁴	Kühlen	Max	dB(A)	55	61	62	62
Entfeuchtungsrate			l/h	1,67	2,42	2,84	3,60
Abmessungen		H x B x T	mm	235 x 1.200 x 690	235 x 1.200 x 690	235 x 1.200 x 690	235 x 1.600 x 690
Gewicht			kg	27,3	28,0	28,0	36,7
AUSSENEINHEIT				UUA1 ULO	UUB1 U20	UUB1 U20	UUC1 U40
Einsatzgrenze Außentemperatur	Kühlen		°C	-10 / 48	-10 / 48	-10 / 48	-20 / 50
	Heizen		°C	-10 / 18	-10 / 18	-10 / 18	-15 / 18
Luftvolumenstrom			m³/h	1.680	3.000	3.000	3.480
Schalldruckpegel ³	Kühlen	H	dB(A)	49	48	50	54
Schallleistungspegel ⁴	Kühlen	Max	dB(A)	65	65	67	70
Abmessungen		H x B x T	mm	545 x 770 x 288	650 x 870 x 330	650 x 870 x 330	834 x 950 x 330
Gewicht			kg	33,3	44,5	44,5	57,7
MONTAGE				UV18F C	UV24F C	UV30F C	UV36F C
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssig	mm (Zoll)		6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas	mm (Zoll)		12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	Kondensat	mm		25	25	25	25
Rohrleitungslänge	Länge AE-IE	Max	m	30	35	35	50
	Länge AE-IE	Min	m	5	5	5	5
	Höhe AE-IE	Max	m	30	30	30	30
Kältemittel R32	Werksfüllung / tCO ₂ -Äquivalent	kg / tCO ₂ e		1 / 0,675	1,2 / 0,81	1,2 / 0,81	1,9 / 1,283
	vorgefüllt bis	m		7,5	7,5	7,5	7,5
	Nachfüllmenge	g/m		20	40	40	40
Spannungsversorgung	über das Außengerät	V / Ph / Hz		230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Elektroleitung ⁷	Zuleitung	AE	Anz. X mm²	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
	Steuerleitung	AE-IE	Anz. X mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Absicherung ⁷	träge	Max	A	16	20	20	25
FUNKTIONEN				UV18F C	UV24F C	UV30F C	UV36F C
Infrarotfernbedienung	AKB74075608	im Lieferumfang enthalten		✓	✓	✓	✓
Innengerät kompatibel mit Multi Außengeräten				x	x	x	x
ZUBEHÖR	MODELL			UV18F C	UV24F C	UV30F C	UV36F C
Individuelle Steuerung							
Kabel Fernbedienung Standard II	PREMTB001			o	o	o	o
Kabel Fernbedienung Standard III	PREMTB100			o	o	o	o
Wi-Fi Controller	PWFMD200			o	o	o	o
Weiteres Zubehör							
Potentialfreier Kontakt	PDRYCB000			o	o	o	o
Potentialfreier Kontakt mit Thermostat	PDRYCB300			o	o	o	o
Potentialfreier Kontakt (Analog Input)	PDRYCB320			o	o	o	o
Potentialfreier Kontakt erweitert	PDRYCB400			o	o	o	o
Potentialfreier Kontakt Modbus	PDRYCB500			o	o	o	o
Externer Raumfühler	PORSTA0			o	o	o	o
LG Protokoll - PI 485 (Aussengerät)	PMNFP14A1			o	o	o	o

¹ Die Leistungsangaben basieren auf folgenden Bedingungen: Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C TK / 19°C FK, Außentemperatur 35°C TK / 24°C FK; Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C TK / 15°C FK, Außentemperatur 7°C TK / 6°C FK; Verbindungsrohrlänge: 7,5m, Höhenunterschied: 0m / ²Leistungen geprüft nach EN14511. / ³Schalldruckpegel gemessen im Abstand von 1m vor und 1m unterhalb des Gerätes. / ⁴Schallleistungspegel gemessen nach DIN EN ISO 3741 / ⁵Schalldruckpegel gemessen im Abstand von 1m und in einer Höhe von 1,5m. / ⁶Die Dimensionierung der Elektroleitung und der Absicherung muss den jeweiligen örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen. / ⁷Dieses Produkt enthält fluoridierte Treibhausgase (R32) / ⁸Spezifikation, Design und Features können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.