

Hersteller	Baureihe	Kühlen	Heizen	Typ	Wärmequelle	Antriebsart	SCOP	SEER	ETAs,h	ETAs,c
									(durchschn. Klimaverhältnisse)	(durchschn. Klimaverhältnisse)
Split-Systeme										
Hisense	New Comfort	2,6	2,8	DJ25VE0CG	LUFT	strombetrieben	4,00	6,10	157,00%	241,00%
Hisense	New Comfort	3,5	4	DJ35VE0CG	LUFT	strombetrieben	4,00	6,10	157,00%	241,00%
Hisense	New Comfort	5	5,6	DJ50XA0CG	LUFT	strombetrieben	4,00	6,10	157,00%	241,00%
Hisense	New Comfort	7	7,1	DJ70BB0DG	LUFT	strombetrieben	4,00	6,30	157,00%	249,00%
Hisense	Energy SE	2,6	2,8	KA25MR0EG	LUFT	strombetrieben	4,60	8,50	181,00%	337,00%
Hisense	Energy SE	3,5	4	KA35XR0EG	LUFT	strombetrieben	4,60	8,50	181,00%	337,00%
Hisense	Energy SE	5	5,6	KA50BS0EG	LUFT	strombetrieben	4,60	7,80	181,00%	309,00%
Hisense	Energy SE	7	7,1	KA70KT0EG	LUFT	strombetrieben	4,60	7,90	181,00%	313,00%
Hisense	Energy Pro	2,6	3,2	QE25XV2EG	LUFT	strombetrieben	5,10	8,50	201,00%	337,00%
Hisense	Energy Pro	3,5	4,2	QE35XV2EG	LUFT	strombetrieben	5,10	8,50	201,00%	337,00%
Hisense	Silentium Pro	2,6	3,2	QD25XU0EG	LUFT	strombetrieben	5,10	8,50	201,00%	337,00%
Hisense	Silentium Pro	3,5	4,2	QD35XU0EG	LUFT	strombetrieben	5,10	8,50	201,00%	337,00%
Hisense	Fresh Master	2,6	3,2	QF25XW0EG	LUFT	strombetrieben	5,10	8,80	201,00%	349,00%
Hisense	Fresh Master	3,5	4,2	QF35XW0EG	LUFT	strombetrieben	5,10	8,50	201,00%	337,00%

Voraussetzung für die Förderung „Anlagen außer Heizungstechnik“.
Dies gilt für alle hier aufgeführten VRF, PAC, FreeMatch und RAC Systeme

Anlagen außer Heizungstechnik/Kältetechnik zur Raumkühlung

Förderung Klimatisierung		
Baureihe	Kühlleistung	ETAs,c
RAC/PAC	weniger 12kW	min. 241%
PAC/VRF	mehr als 12kW	min. 210%

Auszug aus: Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude – Einzelmaßnahmen (BEG EM)

2.4 Nichtwohngebäude: Kältetechnik zur Raumkühlung

2.4.1 Einbau einer energieeffizienten Kälteerzeugung

- Wärmegetriebene Kälteanlagen zur Nutzung von Wärme aus der Kraft-Wärme-Kopplung oder von Prozessabwärme
- Kompressionskälteanlagen mit Leistungsregelung und einem Raumkühlungs-Jahresnutzungsgrad ($\eta_{s,c}$), der mindestens den nachfolgenden Werten entspricht:

Kühlgeräte, Antrieb mit einem Elektromotor	$\eta_{s,c}$
Luft-Wasser-Kühler < 400 kW	$\geq 175 \%$
Luft-Wasser-Kühler ≥ 400 kW	$\geq 195 \%$
Wasser/Sole-Wasser-Kühler < 400 kW	$\geq 215 \%$
Wasser/Sole-Wasser-Kühler $\geq 400 < 1\,500$ kW	$\geq 270 \%$
Wasser/Sole-Wasser-Kühler $\geq 1\,500$ kW	$\geq 290 \%$
Luft-Luft-Klimageräte ≤ 12 kW	$\geq 241 \%$
Luft-Luft-Klimageräte > 12 kW	$\geq 210 \%$
Rooftop-Raumklimagerät	$\geq 160 \%$
Kühlgeräte, Antrieb mit einem Verbrennungsmotor	
Luft-Wasser-Kühler < 400 kW	$\geq 160 \%$
Luft-Wasser-Kühler ≥ 400 kW	$\geq 170 \%$
Luft-Luft-Klimageräte	$\geq 185 \%$

Förderprogramm - Kältetechnik zur Raumkühlung PAC Serie



Hersteller	Baureihe	Kühlen	Heizen	Typ	Wärmequelle	Antriebsart	SCOP	SEER	ETAs,h	ETAs,c
									(durchschn. Klimaverhältnisse)	(durchschn. Klimaverhältnisse)
PAC - Gewerbliche Systeme										
Hisense	PAC	3,6	3	ACT26UR4RCA4	LUFT	strombetrieben	4,30	6,10	169,00%	241,00%
Hisense	PAC	3,52	3,8	ACT35UR4RCA4	LUFT	strombetrieben	4,40	6,90	173,00%	273,00%
Hisense	PAC	5,2	6,2	ACT52UR4RCA4	LUFT	strombetrieben	4,40	6,60	173,00%	261,00%
Hisense	PAC	7,3	8,3	AUC71UR4RGB4	LUFT	strombetrieben	4,40	6,60	173,00%	261,00%
Hisense	PAC	10,5	11,3	AUC105UR4RGB4	LUFT	strombetrieben	4,00	6,15	157,00%	243,00%
Hisense	PAC	12,5	13,5	AUC125UR4RHB4	LUFT	strombetrieben	3,83	5,90	156,00%	239,00%
Hisense	PAC	14,4	17	AUC-140UR4RHB4	LUFT	strombetrieben	3,78	5,60	154,00%	227,00%
Hisense	PAC	17,2	20	AUC175UR4RHB4	LUFT	strombetrieben	3,98	5,40	162,00%	219,00%
Hisense	PAC	2,9	3,1	ADT26UX4RBL4	LUFT	strombetrieben	4,20	6,30	165,00%	249,00%
Hisense	PAC	3,5	3,8	ADT35UX4RBL4	LUFT	strombetrieben	4,00	6,30	157,00%	249,00%
Hisense	PAC	5,3	5,8	ADT52UX4RCL4	LUFT	strombetrieben	4,00	6,40	157,00%	253,00%
Hisense	PAC	7,2	7,9	AUD71UX4RCL4	LUFT	strombetrieben	4,10	7,00	161,00%	277,00%
Hisense	PAC	10,5	11,5	AUD105UX4RDH4	LUFT	strombetrieben	4,00	6,10	157,00%	241,00%
Hisense	PAC	12,5	13,4	AUD125UX4RHH4	LUFT	strombetrieben	3,55	6,13	145,00%	248,00%
Hisense	PAC	14,4	17,3	AUD140UX4RHH4	LUFT	strombetrieben	3,58	5,85	146,00%	237,00%
Hisense	PAC	17,5	18,5	AUD175UX4RHH4	LUFT	strombetrieben	3,45	5,75	141,00%	233,00%
Hisense	PAC	2,8	3,1	AKT26UR4RK4	LUFT	strombetrieben	4,20	6,50	165,00%	257,00%
Hisense	PAC	3,5	3,8	AKT35UR4RK4	LUFT	strombetrieben	4,10	6,52	161,00%	257,80%
Hisense	PAC	5,2	6,1	AKT52UR4RK4	LUFT	strombetrieben	4,10	6,50	161,00%	257,00%
Hisense	PAC	5,3	5,6	AVT52UR4RA4	LUFT	strombetrieben	4,40	6,30	173,00%	249,00%
Hisense	PAC	6,9	7,8	AUV71UR4RA4	LUFT	strombetrieben	4,20	6,10	165,00%	241,00%
Hisense	PAC	10	11,3	AUV105UR4RB4	LUFT	strombetrieben	4,00	6,10	157,00%	241,00%
Hisense	PAC	12,3	13,5	AUV125UR4RC4	LUFT	strombetrieben	3,77	5,70	148,00%	225,00%
Hisense	PAC	14,3	16,7	AUV140UR4RC4	LUFT	strombetrieben	3,75	5,55	147,00%	219,00%
Hisense	FreeMatch	4,1	4,5	2AMW42U4RRA	LUFT	strombetrieben	4,10	6,61	161,00%	261,40%
Hisense	FreeMatch	4,1	4,5	2AMW42U4RGC	LUFT	strombetrieben	4,40	8,00	173,00%	317,00%
Hisense	FreeMatch	5,2	6	2AMW50U4RXA	LUFT	strombetrieben	4,10	7,21	161,00%	285,40%
Hisense	FreeMatch	5,4	5,5	2AMW52U4RXC	LUFT	strombetrieben	4,40	7,60	173,00%	301,00%
Hisense	FreeMatch	5,5	6,3	3AMW52U4RJA	LUFT	strombetrieben	4,05	7,30	159,00%	289,00%
Hisense	FreeMatch	7	8	3AMW72U4RJC	LUFT	strombetrieben	4,40	7,90	173,00%	313,00%
Hisense	FreeMatch	7	8	3AMW72U4RFA	LUFT	strombetrieben	4,01	6,11	157,40%	269,00%
Hisense	FreeMatch	8	9	4AMW81U4RAA	LUFT	strombetrieben	4,05	7,01	159,00%	277,40%
Hisense	FreeMatch	10	11	4AMW105U4RAA	LUFT	strombetrieben	4,01	6,50	157,40%	257,00%
Hisense	FreeMatch	12,5	13,5	5AMW125U4RTA	LUFT	strombetrieben	3,80	6,50	149,00%	257,00%

Hersteller	Baureihe	Kühlen	Heizen	Typ	Wärmequelle	Antriebsart	SCOP	SEER	ETAs,h	ETAs,c
									(durchschn. Klimaverhältnisse)	(durchschn. Klimaverhältnisse)
PAC - Gewerbliche Systeme										
Hisense	PAC+	2,6	3	ACT26UR4RCC8	LUFT	strombetrieben	4,60	7,10	181,00%	281,00%
Hisense	PAC+	3,5	3	ACT35UR4RCC8	LUFT	strombetrieben	4,60	7,00	181,00%	277,00%
Hisense	PAC+	5	4	ACT52UR4RCC8	LUFT	strombetrieben	4,40	6,70	173,00%	265,00%
Hisense	PAC+	7,3	8,3	ACT71UR4RJC8	LUFT	strombetrieben	4,60	7,10	181,00%	281,00%
Hisense	PAC+	10	8	AUC105UR4RKC8	LUFT	strombetrieben	4,40	7,00	173,00%	277,00%
Hisense	PAC+	12,1	9	AUC125UR4RKC8	LUFT	strombetrieben	4,40	6,20	173,00%	245,00%
Hisense	PAC+	13,5	9	AUC140UR4RKC8	LUFT	strombetrieben	4,40	6,07	173,00%	239,80%
Hisense	PAC+	2,6	3	ADT26UX4RBL8	LUFT	strombetrieben	4,30	7,10	169,00%	281,00%
Hisense	PAC+	3,5	3	ADT35UX4RBL8	LUFT	strombetrieben	4,30	7,00	169,00%	277,00%
Hisense	PAC+	10	8	AUD105UX4REH8	LUFT	strombetrieben	4,40	7,00	173,00%	277,00%
Hisense	PAC+	12,1	9	AUD125UX4REH8	LUFT	strombetrieben	4,27	6,20	167,80%	245,00%
Hisense	PAC+	13,5	9	AUD140UX4REH8	LUFT	strombetrieben	4,27	6,07	167,80%	239,80%
Hisense	PAC+	19	17	AUD200UX4RPH8	LUFT	strombetrieben	3,90	6,00	153,00%	237,00%
Hisense	PAC+	23	17	AUD250UX4RPH8	LUFT	strombetrieben	3,90	5,82	153,00%	229,80%
Hisense	PAC+	2,6	3	AKT26UR4RSK8	LUFT	strombetrieben	4,40	7,10	173,00%	281,00%
Hisense	PAC+	3,5	3	AKT35UR4RSK8	LUFT	strombetrieben	4,40	7,00	173,00%	277,00%
Hisense	PAC+	12,1	9	AUV125UR4RC8	LUFT	strombetrieben	4,30	6,00	169,00%	237,00%
Hisense	PAC+	13,5	9	AUV140UR4RC8	LUFT	strombetrieben	4,30	5,70	169,00%	225,00%

Hersteller	Baureihe	Kühlen	Heizen	Typ	Wärmequelle	Antriebsart	SCOP	SEER	ETAs,h	ETAs,c
									(durchschn. Klimaverhältnisse)	(durchschn. Klimaverhältnisse)
VRF Multisplit Systeme										
Hisense	VRF	12,1	14	AVW-41HJFHH1	LUFT	strombetrieben	4,75	8,10	186,80%	321,60%
Hisense	VRF	14	16	AVW-48HJFHH1	LUFT	strombetrieben	4,60	7,70	181,20%	307,30%
Hisense	VRF	15,5	18	AVW-54HJFHH1	LUFT	strombetrieben	4,45	7,00	175,90%	284,00%
Hisense	VRF	12,1	14	AVW-41HJFHH2	LUFT	strombetrieben	4,85	8,20	191,00%	325,00%
Hisense	VRF	12,1	14	AVW-41HKFHH2	LUFT	strombetrieben	4,85	8,20	191,00%	325,00%
Hisense	VRF	14	16	AVW-48HJFHH2	LUFT	strombetrieben	4,70	8,10	185,00%	321,00%
Hisense	VRF	14	16	AVW-48HKFHH2	LUFT	strombetrieben	4,70	8,10	185,00%	321,00%
Hisense	VRF	15,5	18	AVW-54HJFHH2	LUFT	strombetrieben	4,55	8,00	179,00%	317,00%
Hisense	VRF	15,5	18	AVW-54HKFHH2	LUFT	strombetrieben	4,55	8,00	179,00%	317,00%
Hisense	VRF	22,4	25	AVW-76HKFHH2	LUFT	strombetrieben	4,50	7,00	168,60%	256,60%
Hisense	VRF	28	31	AVW-96HKFHH2	LUFT	strombetrieben	4,50	7,80	168,60%	286,20%
Hisense	VRF	33,5	37,5	AVW-114HKFHH2	LUFT	strombetrieben	4,35	7,55	161,00%	277,00%
Hisense	VRF	22,4	25	AVWT-76HKSS	LUFT	strombetrieben	3,65	6,83	143,00%	270,20%
Hisense	VRF	28	31,5	AVWT-96HKSS	LUFT	strombetrieben	3,98	7,67	156,20%	303,80%
Hisense	VRF	33,5	37,5	AVWT-114HKSS	LUFT	strombetrieben	4,05	7,64	159,00%	302,60%
Hisense	VRF	40	45	AVWT-136HKSS	LUFT	strombetrieben	3,67	7,00	143,80%	277,00%
Hisense	VRF	45	50	AVWT-154HKSS	LUFT	strombetrieben	3,66	6,91	143,40%	273,40%
Hisense	VRF	50	56	AVWT-170HKSS	LUFT	strombetrieben	3,91	6,88	153,40%	272,20%
Hisense	VRF	56	63	AVWT-190HKSS	LUFT	strombetrieben	3,83	6,80	150,20%	269,00%
Hisense	VRF	61,5	69	AVWT-212HKSS	LUFT	strombetrieben	3,71	6,42	149,90%	258,10%
Hisense	VRF	68	75	AVWT-232HKSS	LUFT	strombetrieben	3,61	6,87	145,40%	256,60%
Hisense	VRF	72,5	80	AVWT-250HKSS	LUFT	strombetrieben	3,57	6,32	144,00%	254,10%
Hisense	VRF	80	90	AVWT-272HKSS	LUFT	strombetrieben	3,52	6,70	142,10%	250,00%
Hisense	VRF	22,4	25	AVWT-76FKFSA	LUFT	strombetrieben	3,69	6,86	144,60%	271,40%
Hisense	VRF	28	31,5	AVWT-96FKFSA	LUFT	strombetrieben	3,99	7,72	156,40%	305,60%
Hisense	VRF	33,5	37,5	AVWT-114FKFSA	LUFT	strombetrieben	4,05	7,73	159,10%	306,20%
Hisense	VRF	40	45	AVWT-136FKFSA	LUFT	strombetrieben	3,78	7,07	148,30%	280,00%
Hisense	VRF	45	50	AVWT-154FKFSA	LUFT	strombetrieben	3,80	6,96	149,10%	275,30%
Hisense	VRF	50	56	AVWT-170FKFSA	LUFT	strombetrieben	3,98	6,95	156,30%	274,90%
Hisense	VRF	56	63	AVWT-190FKFSA	LUFT	strombetrieben	3,88	6,86	152,30%	271,30%
Hisense	VRF	61,5	69	AVWT-212FKFSA	LUFT	strombetrieben	3,86	6,56	151,20%	259,30%
Hisense	VRF	68	75	AVWT-232FKFSA	LUFT	strombetrieben	3,73	6,56	146,30%	259,40%
Hisense	VRF	72,5	80	AVWT-250FKFSA	LUFT	strombetrieben	3,70	6,46	144,80%	255,20%
Hisense	VRF	80	90	AVWT-272FKFSA	LUFT	strombetrieben	3,66	6,37	143,40%	251,70%
Hisense	VRF	22,4	25	AVWT-76FKFSHA	LUFT	strombetrieben	4,11	8,67	161,40%	343,80%
Hisense	VRF	28	31,5	AVWT-96FKFSHA	LUFT	strombetrieben	4,21	7,87	165,40%	311,80%
Hisense	VRF	33,5	37,5	AVWT-114FKFSHA	LUFT	strombetrieben	4,24	8,56	166,60%	339,40%
Hisense	VRF	40	45	AVWT-136FKFSHA	LUFT	strombetrieben	3,83	8,36	150,20%	331,40%
Hisense	VRF	45	50	AVWT-154FKFSHA	LUFT	strombetrieben	3,83	7,98	150,20%	316,20%
Hisense	VRF	50	56	AVWT-170FKFSHA	LUFT	strombetrieben	4,10	8,03	160,90%	318,20%
Hisense	VRF	56	63	AVWT-190FKFSHA	LUFT	strombetrieben	4,08	7,72	160,10%	305,60%
Hisense	VRF	61,5	69	AVWT-212FKFSHA	LUFT	strombetrieben	4,03	7,55	158,30%	299,10%