

PACi SINGLE, TWIN, TRIPLE EN DOUBLE-TWIN SYSTEMEN

R410A



Combinatie binneneunit			3,6kW	4,5kW	5,0kW	6,0kW	7,1kW	10,0kW
Capaciteit voor alle binneneunits	Koelen	kW	3,6	4,5	5,0	6,0	7,1	10,0
	Verwarmen	kW	4,2	5,2	5,6	7,0	8,0	11,2
Wandmodel			S-36PK2E5B	S-45PK2E5B	S-50PK2E5B	S-60PK2E5B	S-71PK2E5B	S-100PK2E5B
Afmetingen	H x B x D	mm	302x1120x236	302x1120x236	302x1120x236	302x1120x236	302x1120x236	302x1120x236
Geluidsdrukniveau	Hi / Me / Lo	dB(A)	35/31/27	38/34/30	40/36/32	47/44/40	47/44/40	47/44/40
Luchtvolume	Hi / Me / Lo	m³/min	11,00/9,50/7,50	12,00/10,50/8,50	14,00/12,00/10,50	18,00/14,50/11,50	18,00/14,50/11,50	19,00/16,50/13,00

Cassette 60x60 model			S-36PY2E5A	S-45PY2E5A	S-50PY2E5A
Rooster			CZ-KPY3AW / CZ-KPY3BW	CZ-KPY3AW / CZ-KPY3BW	CZ-KPY3AW / CZ-KPY3BW
Capaciteit voor alle binneneunits	Koelen	kW	3,6	4,5	5,0
	Verwarmen	kW	4,2	5,2	5,6
Afmetingen rooster	CZ-KPY3AW	mm	31 x 700 x 700	31 x 700 x 700	31 x 700 x 700
	CZ-KPY3BW	mm	31 x 625 x 625	31 x 625 x 625	31 x 625 x 625
Afmetingen binneneunit	H x B x D	mm	288 x 583 x 583	288 x 583 x 583	288 x 583 x 583
Geluidsdrukniveau	Hi / Me / Lo	dB(A)	36/32/26	38/34/28	40/37/33
Luchtvolume	Hi / Me / Lo	m³/min	9,70/9,90	10,00/10,30	11,10/11,10

Cassette 90x90 model			S-36PU2E5B	S-45PU2E5B	S-50PU2E5B	S-60PU2E5B	S-71PU2E5B	S-100PU2E5B	S-125PU2E5B	S-140PU2E5B
Rooster			CZ-KPU3 / CZ-KPU3A	CZ-KPU3 / CZ-KPU3A	CZ-KPU3 / CZ-KPU3A	CZ-KPU3 / CZ-KPU3A	CZ-KPU3 / CZ-KPU3A	CZ-KPU3 / CZ-KPU3A	CZ-KPU3 / CZ-KPU3A	CZ-KPU3 / CZ-KPU3A
Capaciteit voor alle binneneunits	Koelen	kW	3,6	4,5	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
	Verwarmen	kW	4,2	5,2	5,6	7,0	8,0	11,2	14,0	14,0
Afmetingen rooster	H x B x D	mm	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950
	H x B x D	mm	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840
Geluidsdrukniveau	Hi / Me / Lo	dB(A)	30/28/27	31/28/27	32/29/27	38/31/28	37/31/28	45/38/32	46/39/33	47/40/34
Luchtvolume	Hi / Me / Lo	m³/min	14,50/13,00/11,50	15,50/13,00/11,50	16,50/13,50/11,50	21,00/16,00/13,00	22,00/16,00/13,00	36,00/26,00/18,00	37,00/27,00/19,00	38,00/29,00/20,00

Kanaalmodel hoge druk			S-36PF1E5B	S-45PF1E5B	S-50PF1E5B	S-60PF1E5B	S-71PF1E5B	S-100PF1E5B	S-125PF1E5B	S-140PF1E5B
Capaciteit voor alle binneneunits	Koelen	kW	3,6	4,5	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
	Verwarmen	kW	4,2	5,2	5,6	7,0	8,0	11,2	14,0	14,0
Afmetingen	H x B x D	mm	290 x 800 x 700	290 x 800 x 700	290 x 800 x 700	290 x 1000 x 700	290 x 1000 x 700	290 x 1400 x 700	290 x 1400 x 700	290 x 1400 x 700
Externe Statische Druk	Hi / Me / Lo	Pa	150/70/10	150/70/10	150/70/10	150/70/10	150/70/10	150/100/10	150/100/10	150/100/10
Geluidsdrukniveau	Hi / Me / Lo	dB(A)	33/29/25	34/30/26	34/30/26	35/32/26	35/32/26	38/34/31	39/35/32	40/36/33
Luchtvolume	Hi / Me / Lo	m³/min	14,00/13,00/10,00	14,00/13,00/10,00	16,00/15,00/12,00	21,00/19,00/15,00	21,00/19,00/15,00	32,00/26,00/21,00	34,00/29,00/23,00	36,00/32,00/25,00

Plafondmodel			S-36PT2E5B	S-45PT2E5B	S-50PT2E5B	S-60PT2E5B	S-71PT2E5B	S-100PT2E5B	S-125PT2E5B	S-140PT2E5B
Capaciteit voor alle binneneunits	Koelen	kW	3,6	4,5	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
	Verwarmen	kW	4,2	5,2	5,6	7,0	8,0	11,2	14,0	14,0
Afmetingen	H x B x D	mm	235 x 960 x 690	235 x 960 x 690	235 x 960 x 690	235 x 1275 x 690	235 x 1275 x 690	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690
Geluidsdrukniveau	Hi / Me / Lo	dB(A)	35/32/30	38/33/30	38/33/30	39/36/33	39/36/33	42/38/35	45/40/37	47/41/37
Luchtvolume	Hi / Me / Lo	m³/min	14,00/12,00/10,50	15,00/12,50/10,50	15,00/12,50/10,50	20,00/17,00/14,50	21,00/18,00/15,50	30,00/25,00/23,00	34,00/28,00/24,00	35,00/29,00/25,00

PACi Standaard Buiteneunits			7,1kW		10,0kW	12,5kW	14,0kW
Buiteneunit 1 FASE			U-71PEY2E5		U-100PEY2E5	U-125PEY2E5	U-140PEY2E5
Buiteneunit 3 FASE			-		U-100PEZ2E8	U-125PEZ2E8	U-140PEZ2E8
Koelcapaciteit	Nominaal Min Max	kW	7,10 (2,00 - 7,70)		10,00 (3,00 - 11,50)	12,50 (3,20 - 13,50)	14,00 (3,30 - 15,00)
Verwarmingscapaciteit	Nominaal Min Max	kW	7,10 (1,80 - 8,10)		10,00 (3,00 - 14,00)	12,50 (3,30 - 15,00)	14,00 (3,40 - 16,00)
Voeding	1 FASE	V	220/230/240		220/230/240	220/230/240	220/230/240
	3 FASE	V	-		380/400/415	380/400/415	380/415
Aansluitingen		mm²	2,50		-	-	-
Luchtvolume	Koelen / Verwarmen	m³/min	39,00 / 39,00		76,00/70,00	86,00/78,00	89,00/83,00
Geluidsdrukniveau	Koelen / Verwarmen (Hi)	dB(A)	47/49		52/52	55/55	56/56
Afmetingen	H x B x D	mm	619x799x299		996x980x370	996x980x370	996x980x370
Gewicht		kg	40		90	94	94
Leidingdiameter	Vloeistof	Inch (mm)	3/8 (9,52)		3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
	Gas	Inch (mm)	5/8 (15,88)		5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)
Leidinglengte	Min ~ Max	m	5 - 50		5 - 50	5 - 50	5 - 50
Hoogteverschil (in/uit)	Max	m	30		30	30	30
Koudemiddel	R410A / R32	kg	1,95		2,60	3,00	3,00
Bedrijfstemperatuur	Koelen Min ~ Max	°C	-10 ~ +43		-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Verwarmen Min ~ Max	°C	-15 ~ +24		-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

PACi Elite Buiteneunits			7,1kW	10,0kW	12,5kW	14,0kW	20,0kW	25,0kW
Buiteneunit 1 FASE			U-71PE1E5A	U-100PE1E5A	U-125PE1E5A	U-140PE1E5A	-	-
Buiteneunit 3 FASE			U-71PE1E8A	U-100PE1E8A	U-125PE1E8A	U-140PE1E8A	U-200PE2E8A	U-250PE2E8A
Koelcapaciteit	Nominaal Min Max	kW	7,10 (2,50 - 8,00)	10,00 (3,30 - 12,50)	12,50 (3,30 - 14,00)	14,00 (3,30 - 15,50)	20,00 (6,00 - 22,40)	25,00 (6,00 - 28,00)
Verwarmingscapaciteit	Nominaal Min Max	kW	8,00 (2,00 - 9,00)	11,20 (4,10 - 14,00)	14,00 (4,10 - 16,00)	16,00 (4,10 - 18,00)	21,80 (6,00 - 22,40)	28,00 (6,00 - 31,50)
Voeding	1 FASE	V	220/240	220/240	220/240	220/240	-	-
	3 FASE	V	380/415	380/415	380/415	380/415	380/415	380/415
Aansluitingen		mm²	2x1,5 of 2,5	2x1,5 of 2,5	2x1,5 of 2,5	2x1,5 of 2,5	-	-
Luchtvolume	Koelen / Verwarmen	m³/min	60,00/60,00	110,00/95,00	130,00/110,00	135,00/120,00	129,00	118,00
Geluidsdrukniveau	Koelen / Verwarmen (Hi)	dB(A)	48/50	52/52	53/53	54/55	57/57	57/58
Afmetingen	H x B x D	mm	996x940x340	1416x940x340	1416x940x340	1416x940x340	1500x980x370	1500x980x370
Gewicht		kg	69	98	98	98	118	128
Leidingdiameter	Vloeistof	Inch (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)
	Gas	Inch (mm)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	1 (25,40)	1 (25,40)
Leidinglengte	Min ~ Max	m	5 - 50	5 - 75	5 - 75	5 - 75	5 - 100	5 - 100
Hoogteverschil (in/uit)	Max	m	30	30	30	30	30	30
Koudemiddel	R410A	kg	2,35	3,40	3,40	3,40	5,60	6,40
Bedrijfstemperatuur	Koelen Min ~ Max	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
	Verwarmen Min ~ Max	°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +15	-20 ~ +15