



PCA-RP



PUHZ-ZRP50VKA



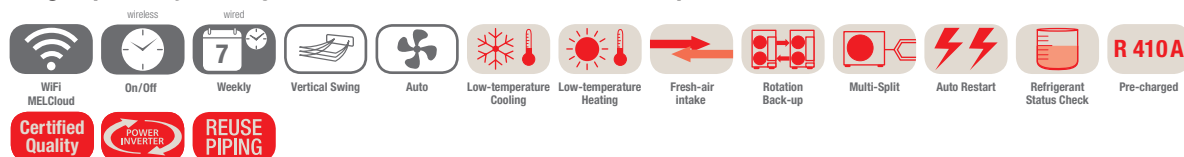
PUHZ-ZRP60/71VHA



PUHZ-ZRP100-140YKA

Podstropní jednotky

Singlesplitové jednotky / Power Inverter / chlazení nebo topení



PCA-RP - podstropní jednotky, chlazení / topení, dálkové ovládání není součástí dodávky

Označení vnitřní jednotky		PCA-RP35KAQ	PCA-RP50KAQ	PCA-RP60KAQ	PCA-RP71KAQ	PCA-RP100KAQ	PCA-RP125KAQ	PCA-RP140KAQ
Chladicí výkon (kW)		3,6 (1,6-4,5)	5,0 (2,3-5,6)	6,1 (2,7-6,7)	7,1 (3,3-8,1)	9,5 (4,9-11,4)	12,5 (5,5-14,0)	13,4 (6,2-15)
Topný výkon (kW)		4,1 (1,6-5,2)	5,5 (2,5-6,6)	7,0 (2,8-8,2)	8,0 (3,5-10,2)	11,2 (4,5-14,0)	14,0 (5,0-16,0)	16,0 (5,7-18,0)
SEER	chlazení	6,1	6,0	6,2	6,6	5,9	5,2	5,2
SCOP	topení	4,1	4,2	4,3	4,3	3,9	4,2	4,4
Energetická třída	chlazení/topení	A++ / A+	A+ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A+ / A	- / -	- / -
Objemový průtok vzduchu (m ³ /h)	nízký	600	600	900	960	1320	1380	1440
	střední 1	660	660	960	1080	1440	1500	1560
	střední 2	780	780	1020	1020	1560	1620	1740
	vysoký	840	900	1140	1200	1680	1740	1920
Hladina akustického tlaku dB(A)	nízký	31	32	33	35	37	39	41
	vysoký	39	40	40	41	43	45	48
Rozměry (mm)	šířka	960	960	1280	1280	1600	1600	1600
	hloubka	680	680	680	680	680	680	680
	výška	230	230	230	230	230	230	230
Hmotnost (kg)		24	25	32	32	36	38	39

Hladina akustického tlaku měřená ve vzdálenosti 1 m před a 1 m pod jednotkou.

Power Inverter, chlazení / topení

Označení venkovní jednotky		PUHZ-ZRP35VKA	PUHZ-ZRP50VKA	PUHZ-ZRP60VHA	PUHZ-ZRP71VHA	PUHZ-ZRP100YKA	PUHZ-ZRP125YKA	PUHZ-ZRP140YKA
Příkon včetně vnitřní jednotky (kW)	chlazení	0,86	1,34	1,66	1,82	2,42	3,98	3,95
	topení	1,02	1,45	1,93	2,20	3,04	3,80	4,57
Objemový průtok vzduchu (m ³ /h)		2700	2700	3300	3300	6600	7200	7200
Hladina akustického tlaku dB(A)	chlazení/topení	44 / 46	44 / 46	47 / 48	47 / 48	49 / 51	50 / 52	50 / 52
Rozměry (mm)	šířka	809	809	950	950	1050	1050	1050
	hloubka	300	300	330	330	330	330	330
	výška	630	630	943	943	1338	1338	1338
Hmotnost (kg)		43	46	67	67	124	126	132
Celková délka vedení (m)		50	50	50	50	75	75	75
Max. výškový rozdíl (m)		30	30	30	30	30	30	30
Množství chladiva (kg)*		2,2	2,4	3,5	3,5	5,0	5,0	5,0
Průměr připojení chladiva Ø (mm)	kap.	6	6	10	10	10	10	10
	plyn	12	12	16	16	16	16	16
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)		220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	380 - 415, 3+N, 50	380 - 415, 3+N, 50	380 - 415, 3+N, 50
Provozní el. proud chlazení/topení (A)		3,54 / 3,92	6,19 / 6,86	7,68 / 8,87	7,36 / 8,39	3,84 / 3,88	5,84 / 5,54	6,61 / 7,14
Doporučená velikost jističe (A)		16	16	25	25	16	16	16
Rozsah použití chlazení °C		-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46
Rozsah použití vytápění °C		-11~+21	-11~+21	-20~+21	-20~+21	-20~+21	-20~+21	-20~+21

* Předplněno chladivem pro délku vedení 30 m (jedna trasa).

Dálková ovládání

Typové označení	Popis	Prix (EUR)
PAC-YT52CRA	Kabelové dálkové ovládání Kompakt	
PAR-31MAA	Kabelové dálkové ovládání Deluxe	
PAR-SL94B-E	Infračervené dálkové ovládání	



PAC-YT52CRA



PAR-31MAA



SUZ-KA50-71VA



PUHZ-P100VHA/YHA



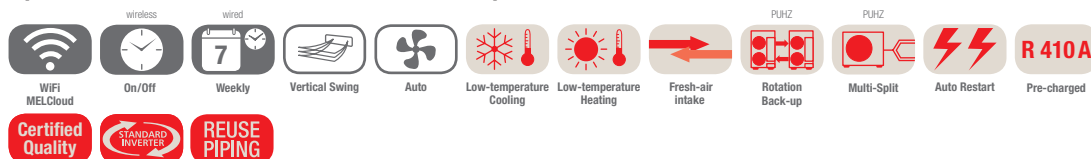
PUHZ-P125/140VHA/YHA



PCA-RP

Podstropní jednotky

Split / Standard Inverter / chlazení nebo topení



PCA-RP - podstropní jednotky, chlazení / topení, dálkové ovládání není součástí dodávky

Označení vnitřní jednotky		PCA-RP35KAQ	PCA-RP50KAQ	PCA-RP60KAQ	PCA-RP71KAQ	PCA-RP100KAQ	PCA-RP125KAQ	PCA-RP140KAQ
Chladicí výkon (kW)		3,6 (1,4-3,9)	5,0 (2,3-5,6)	5,7 (2,3-6,3)	7,1 (2,8-8,1)	9,4 (4,9-11,2)	12,3 (5,5-14,0)	13,6 (5,5-15,0)
Topný výkon (kW)		4,1 (1,7-5,0)	5,5 (1,7-6,6)	6,9 (2,5-8,0)	7,9 (2,6-10,2)	11,2 (4,5-12,5)	14,0 (5,0-16,0)	16,0 (5,0-18,0)
SEER	chlazení	5,9	5,7	6,0	6,0	5,1	-	-
SCOP	topení	4,1	4,0	4,0	4,0	3,8	-	-
Energetická třída	chlazení/topení	A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+	A / A	- / -	- / -
Objemový průtok vzduchu (m³/h)	nízký	600	600	900	960	1320	1380	1440
	střední 1	660	660	960	1080	1440	1500	1560
	střední 2	780	780	1020	1020	1560	1620	1740
	vysoký	840	900	1140	1200	1680	1740	1920
Hladina akustického tlaku dB(A)	nízký	31	32	33	35	37	39	41
	vysoký	39	40	40	41	43	45	48
Rozměry (mm)	šířka	960	960	1280	1280	1600	1600	1600
	hloubka	680	680	680	680	680	680	680
	výška	230	230	230	230	230	230	230
Hmotnost (kg)		24	25	32	32	36	38	39

Hladina akustického tlaku měřena ve vzdálenosti 1 m před a 1 m pod jednotkou.

Standard Inverter, chlazení / topení

Označení 230 V venkovní jednotky		SUZ-KA35VA	SUZ-KA50VA	SUZ-KA60VA	SUZ-KA71VA	PUHZ-P100VHA	PUHZ-P125VHA	PUHZ-P140VHA
Označení 400 V venkovní jednotky		-	-	-	-	PUHZ-P100YHA	PUHZ-P125YHA	PUHZ-P140YHA
Příkon včetně vnitřní jednotky (kW)	chlazení	1,050	1,550	1,720	2,060	3,13	4,09	4,84
	topení	1,130	1,520	1,910	2,180	3,28	4,12	4,69
Objemový průtok vzduchu (m³/h)		2178	2676	2454	3006	3600	6000	6000
Hladina akustického tlaku dB(A)	chlazení/topení	49 / 50	52 / 52	55 / 55	55 / 55	50 / 54	51 / 55	52 / 56
Rozměry (mm)	šířka	800	840	840	840	950	950	950
	hloubka	285	330	330	330	330	330	330
	výška	550	880	880	880	943	1350	1350
Hmotnost (kg)		35	54	50	53	75	99	123
Celková délka vedení (m)		20	30	30	30	50	50	50
Max. výškový rozdíl (m)		12	30	30	30	30	30	30
Množství chladiva (kg)*		1,15	1,6	1,8	1,8	3,0	4,5	4,5
Průměr připojení chladiva Ø (mm)	kap.	6	6	6	10	10	10	10
	plyn	10	12	16	16	16	16	16
Zdroj napětí 230 V (V, fáze, Hz)		220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Zdroj napětí 400 V (V, fáze, Hz)		-	-	-	-	380 - 415, 3+N, 50	380 - 415, 3+N, 50	380 - 415, 3+N, 50
Provozní el. proud 230 V v chlazení/topení (A)		4,77 / 4,97	7,0 / 6,6	8,71 / 10,11	10,81 / 10,41	12,26 / 12,62	17,37 / 16,74	22,48 / 21,31
Provozní el. proud 400 V v chlazení/topení (A)		-	-	-	-	4,78 / 5,05	6,18 / 6,09	7,92 / 7,58
Doporučená velikost jištění 230 V (A)		10	20	20	20	32	32	40
Doporučená velikost jištění 400 V (A)		-	-	-	-	16	16	16
Rozsah použití chlazení °C		-10~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46
Rozsah použití vytápění °C		-10~+24	-10~+24	-10~+24	-10~+24	-15~+21	-15~+21	-15~+21

* Předplněno chladivem pro délku vedení (jedna trasa) SUZ: 7 m, PUHZ-P100: 20 m, PUHZ-P125/140: 30 m.

Dálková ovládání

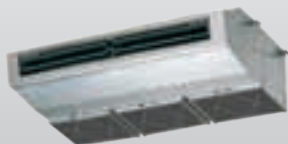
Typové označení	Popis	Prix (EUR)
PAC-YT52CRA	Kabelové dálkové ovládání Kompakt	
PAR-31MAA	Kabelové dálkové ovládání Deluxe	
PAR-SL94B-E	Infračervené dálkové ovládání	



PAC-YT52CRA



PAR-31MAA



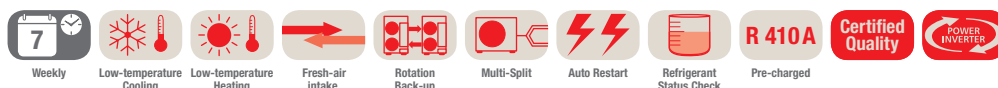
PCA-RP



PUHZ-ZRP71VHA

Podstropní jednotky z nerezové oceli

Singlesplitové jednotky / Power Inverter / chlazení nebo topení



Podstropní jednotky z nerezové oceli PCA-RP, chlazení / topení, dálkové ovládání není součástí dodávky

Označení vnitřní jednotky	PCA-RP71HAQ
Chladicí výkon (kW)	7,1 (3,3-8,1)
Topný výkon (kW)	7,6 (3,5-10,2)
SEER	chlazení 5,6
SCOP	topení 3,8
Energetická třída	chlazení/topení A+ / A
Objemový průtok vzduchu (m ³ /h)	nizký 1020 vysoký 1140
Hladina akustického tlaku dB(A)	nizký 34 vysoký 38
Rozměry (mm)	šířka 1136 hloubka 650 výška 280
Hmotnost (kg)	41

Hladina akustického tlaku měřená ve vzdálenosti 1 m před a 1 m pod jednotkou.

Power Inverter, chlazení / topení

Označení venkovní jednotky	PUHZ-ZRP71VHA
Příkon včetně vnitřní jednotky (kW)	chlazení 2,17 topení 2,35
Objemový průtok vzduchu (m ³ /h)	3300
Hladina akustického tlaku dB(A)	chlazení/topení 47 / 48
Rozměry (mm)	šířka 950 hloubka 330 výška 943
Hmotnost (kg)	67
Celková délka vedení (m)	50
Max. výškový rozdíl (m)	30
Množství chladiva (kg)*	3,5
Průměr připojení chladiva Ø (mm)	kap. 10 plyn 16
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)	220-240, 1, 50
Provozní el. proud chlazení/topení (A)	7,36 / 8,39
Doporučená velikost jističe (A)	25
Rozsah použití chlazení °C	-15~+46
Rozsah použití vytápění °C	-20~+21

* Předplněno chladivem pro délku vedení 30 m (jedna trasa).

Dálková ovládání

Typové označení	Popis	Prix (EUR)
PAC-YT52CRA	Kabelové dálkové ovládání Kompakt	
PAR-31MAA	Kabelové dálkové ovládání Deluxe	



PAC-YT52CRA



PAR-31MAA