

PK-N /Műszaki jellemzők



A PKA-N és PKE-N MODELLEK Műszaki adatai azonosak

Model		PKA/E 140N	PKA/E 190N	PKA/E 250N	PKA/E 320N	PKA/E 420N
Égéstermék elvezetés		B23				
EC engedély		0476CT2224				
NOx osztály		Alacsony NOx kibocsátású Gázégő CLASS 3 (<80 mg/kWh) according to EN676				
Hőterhelés kW	min	96,0	115,0	154,0	185,0	260,0
	max	195,0	230,0	310,0	380,0	508,0
Fűtő teljesítmény kW	min	90,2	108,1	145,0	173,9	245,0
	max	171,0	205,9	275,0	335,9	450,0
Hatásfok %	min	94,0	94,0	94,0	94,0	94,4
	max	87,7	89,5	88,7	87,7	88,6
Rendelkezésre álló füstgázyomás	min	13	10	10	15	28
	max	50	40	50	60	120
Légszállítás (15°C and 1013 mbar)	m³/h	10.500	14.000	18.000	23.000	30.000
Hőfok különbség	min	23,8	23,4	22,4	21,1	22,3
	max	45,2	40,8	42,4	40,5	40,9
Megengedett statikus nyomás	vers.00A (1)	70	70	70	70	70
	vers.10A	140	150	130	210	180
	vers.20A	280	230	250	320	270
Elektromos adatok	V/F/Hz	400/3N~/50	400/3N~/50	400/3N~/50	400/3N~/50	400/3N~/50
	vers.00A (1)	1 x 3,0	1 x 3,0	2 x 2,2	2 x 2,2	2 x 4,0
Ventilátorok száma Felvett teljesítmény	vers. 10A	1 x 3,0	1 x 3,0	2 x 2,2	2 x 3,0	2 x 5,5 (2)
	vers. 20A	1 x 4,0	1 x 4,0	2 x 3,0	2 x 4,0	2 x 5,5 (2)
	vers. 00A	56,8 / 9 mts	59,4 / 9 mts	57,6 / 9 mts	59,8 / 9 mts	64,8 / 12 mts
Zajszint dB(A) / mts	vers. 10A	45,5 / 4 mts	44,8 / 6 mts	43,1 / 6 mts	47,5 / 6 mts	47,7 / 10 mts
	vers. 20A	46,7 / 4 mts	46,1 / 6 mts	45,6 / 6 mts	48,6 / 6 mts	48,7 / 10 mts

(1) csak a PKA-N
(2) y/ Dinditási mód





A PKA-N és PKE-N MODELLEK Műszaki adatai azonosak

Model		PKA/E 550N	PKA/E 700N	PKA/E 900N	PKA/E 1M2N	PKA1M4N
Égéstermék elvezetés		B23				
EC engedély		0476CT2224				
NOx osztály		Alacsony NOx kibocsátású Gázégő CLASS 3 (<80 mg/kWh) according to EN676				
Hőterhelés kW	min	320,0	397,0	477,0	617,0	350,0
	max	670,0	818,0	1.028,0	1.170,0	1.535,0
Fűtő teljesítmény kW	min	301,0	374,0	422,0	583,7	362,3
	max	592,0	730,0	920,0	1.049,5	1.380,0
Hatásfok %	min	94,3	94,3	94,4	94,6	103,5
	max	88,4	89,3	89,5	89,7	89,9
Rendelkezésre álló füstgáznyomás	min	21	25	28	53	100
	max	110	120	130	205	500
Légszállítás (15°C and 1013 mbar)		m³/h	40.000	54.000	68.500	74.000
Hőfok különbség	min	21,0	19,9	18,8	24,4	9,4
	max	41,0	38,8	38,5	43,9	35,9
Megengedett statikus nyomás	vers.00A (1)	70	90	90	90	700
	vers.10A	180	240	260	260	
	vers.20A	280	350	400	400	
Elektromos adatok		V/F/Hz	400/3N~/50	400/3N~/50	400/3N~/50	400/3N~/50
Ventilátorok száma Felvett teljesítmény	vers.00A (1)	2 x 3,0	2 x 4,0	2 x 5,5 (2)	2 x 9,2	60 (2x 30)
	vers. 10A	2 x 4,0	2 x 5,5 (2)	2 x 9,2 (2)	2 x 11,0	
	vers. 20A	2 x 5,5 (2)	2 x 7,5 (2)	2 x 11,0 (2)	2 x 15,0	
Zajszint dB(A) / mts	vers. 00A	54,6 / 12 mts	56,0 / 12 mts	59,0 / 12 mts	64,9 / 12 mts	63,9 / 10 mts
	vers. 10A	40,0 / 10 mts	40,1 / 10 mts	43,5 / 10 mts	43,5 / 10 mts	
	vers. 20A	41,0 / 10 mts	42,8 / 10 mts	45,4 / 10 mts	49,9 / 10 mts	

(1) csak a PKA-N

(2) y/ Dindítási mód