

Chladič vodní



PGK

Stejný model pro levostrannou nebo pravostrannou instalaci (otočit výměník)

Nerezová ocel na odkapávání kondenzátu

Eliminátorem kapek může být vybaven nezávisle na směru proudění vzduchu

Přípojky pro odvodu vzduchu a odvodnění

Snadno vyjímatelná odkapávací miska pro zjednodušení čištění a kontrolu

Ploutve s hydrofilním povlakem pro lepší odtok vody

Výměník je snadno přístupný pro čištění přes vyjímatelné odkapávací misky

Hygienicky certifikován ILH Berlíně v Německu

PGK s obdélníkovým připojením na potrubí chlazené vody se používá jako nosič energie a používá se pro chlazení větraného vzduchu ve větracím systému. PGK lze také použít pro chlazení jednotlivých místností nebo zón.

Pro kontrolu místnosti nebo teploty přiváděného vzduchu je potrubí chladiče, doplněno regulátory, čidly, pohony a ventily.

PGK je určen pro instalaci v horizontálním potrubí s prouděním vzduchu v obou směrech (reverzibilní výměník).

Kryt je vyroben z Aluzinc potaženého ocelového plechu, AZ 185.

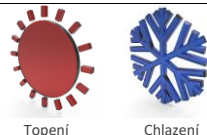
Výměník se skládá z měděných trubek a hliníkových lamelů s hydrofilním povlakem. Odkapávací miska na kondenzát je z nerezové oceli, kolekce s vnitřním závitem G 1/2 " připojení odvodu.

Vyjímatelná odkapávací miska pro kontrolu a čištění výměníku.

Max. Provozní tlak: 1,0 Mpa (10 bar)

Výměník je tlakově zkoušen a testován na těsnost.

Doporučuje se, aby odlučovač kapek byl na výstupní straně výměníku v případě, že rychlost proudění vzduchu je vyšší než 2,5 m/s. Tím se zabrání, aby kapky vody byly strženy proudem vzduchu ven do potrubního systému. Nahromaděná voda je vypouštěna přes nerezovou ocel odkapávacím kondenzátu. Eliminátor kapek je snadno přístupný, když je odkapávací miska odstraněna. Eliminátor kapek je nutné objednat zvlášť.



Topení

Chlazení

PGK 250x150-4-2,0: Chladiče vzduchu vodní - potrubní



Max. množství vzduchu: 514 m³/h při 186 Pa

Chlazení: 2,4 kW 6/12° vzduch 30°C 45%

Připojení: 250mm x 150mm

Výrobce / Dodavatel: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

Chladič vodní

PGK 400x200-3-2,0: Chladiče vzduchu vodní - potrubní



Max. množství vzduchu: 1.152 m³/h při 118 Pa
 Chlazení: 4,5 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 400mm x 200mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: chlazení, potrubní, topení

PGK 400x200-4-2,0: Chladič vodní



Max. množství vzduchu: 1.152 m³/h při 160 Pa
 Chlazení: 5,5 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 400mm x 200mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: chlazení, potrubní, topení

PGK 500x250-3-2,0: Chladiče vzduchu vodní - potrubní



Max. množství vzduchu: 1.800 m³/h při 121 Pa
 Chlazení: 7,6 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 500mm x 250mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

PGK 500x250-4-2,0: Chladič vodní



Max. množství vzduchu: 1.800 m³/h při 167 Pa
 Chlazení: 9,4 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 500mm x 250mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

PGK 500x300-3-2,0: Chladiče vzduchu vodní - potrubní



Max. množství vzduchu: 2.160 m³/h při 120 Pa
 Chlazení: 9,0 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 500mm x 300mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

PGK 500x300-4-2,0: Chladič vodní



Max. množství vzduchu: 2.160 m³/h při 167 Pa
 Chlazení: 11,3 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 500mm x 300mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

PGK 500x400-3-2,0: Chladič vodní



Max. množství vzduchu: 2.743 m³/h při 136 Pa
 Chlazení: 10,4 kW 6/12° vzduch 30°C 45%
 Připojení: 500mm x 400mm
 Výrobce / Dodavatel: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení, 500mm x 400mm

PGK 500x400-4-2,0: Chladič vodní



Max. množství vzduchu: 2.743 m³/h při 187 Pa
 Chlazení: 13,2 kW 6/12° vzduch 30°C 45%
 Připojení: 500mm x 400mm
 Výrobce / Dodavatel: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení, 500mm x 400mm

PGK 600x300-3-2,0: Chladiče vzduchu vodní - potrubní



Max. množství vzduchu: 2.592 m³/h při 120 Pa
 Chlazení: 10,8 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 600mm x 300mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

Chladič vodní

PGK 600x300-4-2,0: Chladič vodní



Max. množství vzduchu: 2.592 m³/h při 153 Pa
 Chlazení: 13,6 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 600mm x 300mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

PGK 600x350-3-2,0: Chladiče vzduchu vodní - potrubní



Max. množství vzduchu: 3.024 m³/h při 120 Pa
 Chlazení: 12,6 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 600mm x 350mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: topení, chlazení, potrubní

PGK 600x350-4-2,0: Chladič vodní



Max. množství vzduchu: 3.024 m³/h při 165 Pa
 Chlazení: 15,5 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 600mm x 350mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

PGK 700x400-3-2,0: Chladiče vzduchu vodní - potrubní



Max. množství vzduchu: 3.840 m³/h při 137 Pa
 Chlazení: 15,3 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 700mm x 400mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

PGK 700x400-4-2,0: Chladič vodní



Max. množství vzduchu: 3.840 m³/h při 248 Pa
 Chlazení: 22,0 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 700mm x 400mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

PGK 800x400-3-2,0: Chladiče vzduchu vodní - potrubní



Max. množství vzduchu: 4.181 m³/h při 140 Pa
 Chlazení: 16,4 kW 6/12° vzduch 30°C 45%
 Připojení: 800mm x 400mm
 Výrobce / Dodavatel: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

PGK 800x400-4-2,0: Chladiče vzduchu vodní - potrubní



Max. množství vzduchu: 4.181 m³/h při 190 Pa
 Chlazení: 20,4 kW 6/12° vzduch 30°C 45%
 Připojení: 800mm x 400mm
 Výrobce / Dodavatel: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

PGK 800x500-3-2,0: Chladiče vzduchu vodní - potrubní



Max. množství vzduchu: 5.486 m³/h při 140 Pa
 Chlazení: 22,5 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 800mm x 500mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: topení, chlazení, potrubní

PGK 800x500-4-2,0: Chladič vodní



Max. množství vzduchu: 5.486 m³/h při 239 Pa
 Chlazení: 29,7 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 800mm x 500mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

Chladič vodní

PGK 1000X500-3-2,0: Chladiče vzduchu vodní - potrubní



Max. množství vzduchu: 6.858 m³/h při 140 Pa
 Chlazení: 28,2 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 1000mm x 500mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

PGK 1000x500-4-2,0: Chladič vodní



Max. množství vzduchu: 6.858 m³/h při 250 Pa
 Chlazení: 40,1 (6/12° vzduch 30°C 45%) kW
 Připojení: 1000mm x 500mm
 Výrobce: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

PGK 1200X600-3-2,0: Chladiče vzduchu vodní - potrubní

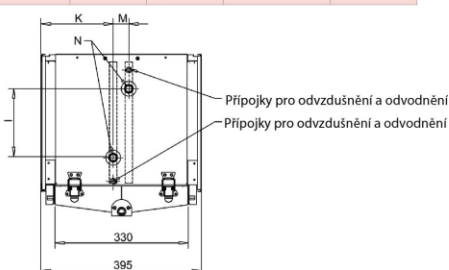
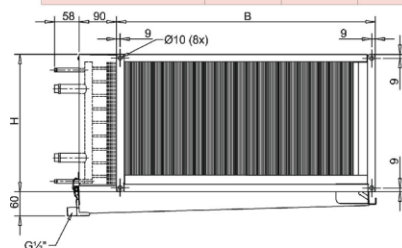


Max. množství vzduchu: 9.876 m³/h při 145 Pa
 Chlazení: 44,7 kW 6/12° vzduch 30°C 45%
 Připojení: 1200mm x 600mm
 Výrobce / Dodavatel: VEAB Heat Tech AB

Přehled funkce: potrubní, topení, chlazení

Chladič vodní

Typ	B mm	H mm	I mm	K mm	M mm	N conn, R	objem l	DE
PGK 250x150-4-2,0	288	188	70	165	65	3/4"	0,63	DE 25x15
PGK 400x200-3-2,0	438	238	70	176	43	3/4"	0,65	DE 40x20
PGK 400x200-4-2,0	438	238	70	176	43	3/4"	0,87	DE 40x20
PGK 500x250-3-2,0	538	288	120	176	43	3/4"	1,02	DE 50x25
PGK 500x250-4-2,0	538	288	120	176	43	3/4"	1,36	DE 50x25
PGK 500x300-3-2,0	538	338	175	176	43	3/4"	1,23	DE 50x30
PGK 500x300-4-2,0	538	338	175	176	43	3/4"	1,64	DE 50x30
PGK 500x400-3-2,0	538	438	270	176	43	3/4"	2,2	DE 50x40
PGK 500x400-4-2,0	538	438	270	176	43	3/4"	3,0	DE 50x40
PGK 600x300-3-2,0	638	338	170	176	43	3/4"	1,47	DE 60x30
PGK 600x300-4-2,0	638	338	170	176	43	3/4"	1,96	DE 60x30
PGK 600x350-3-2,0	638	388	220	176	43	3/4"	1,72	DE 60x35
PGK 600x350-4-2,0	638	388	220	176	43	1"	2,29	DE 60x35
PGK 700x400-3-2,0	738	438	250	170	55	1"	3,09	DE 70x40
PGK 700x400-4-2,0	738	438	250	170	55	1"	4,12	DE 70x40
PGK 800x400-3-2,0	838	438	251	170	55	1"	3,9	DE 80x40
PGK 800x400-4-2,0	838	438	251	170	55	1"	5,1	DE 80x40
PGK 800x500-3-2,0	838	538	340	170	55	1"	4,42	DE 80x50
PGK 800x500-4-2,0	838	538	340	170	55	1 1/4"	5,89	DE 80x50
PGK 1000x500-3-2,0	1038	538	350	170	55	1"	5,52	DE 100x50
PGK 1000x500-4-2,0	1038	538	350	170	55	1 1/4"	7,36	DE 100x50
PGK 1200x600-3-2,0	1238	638	450	170	44	1 1/2"	6,4	DE 120x60



PGK rozměry

Parametry PGK 250x150-4-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
257	51	25	50	14,9	0,9	0,04	1,1
257	57	30	45	16,1	1,5	0,06	2,6
385	99	25	50	15,9	1,2	0,05	1,8
385	110	30	45	17,2	2,0	0,08	4,5
514	170	25	50	16,4	1,5	0,06	2,7
514	186	30	45	18,2	2,4	0,1	6,5

PGK 250x150-4-2,0 výkon

Chladič vodní

Parametry PGK 400×200-3-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
576	33	25	50	18.0	1.3	0.05	1.3
576	36	30	45	18.1	2.8	0.11	6.0
864	65	25	50	17.5	2.2	0.09	3.8
864	72	30	45	19.2	3.8	0.15	10.0
1152	106	25	50	17.9	2.7	0.11	5.7
1152	118	30	45	20.1	4.5	0.18	14.0

PGK 400x200-3-2,0 výkon

Parametry PGK 400×200-4-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
576	43	25	50	16.4	1,6	0.06	1.2
576	48	30	45	16.4	3,2	0.13	5
864	86	25	50	16.5	2,4	0.09	3
864	98	30	45	17.4	4,5	0.18	9
1152	140	25	50	16.6	3,2	0.13	5
1152	160	30	45	18.3	5,5	0.22	13

PGK 400x200-4-2,0 výkon

Chladič vodní

Parametry PGK 500×250-3-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
900	33	25	50	16.3	2.7	0.11	3.7
900	37	30	45	17.5	4.8	0.19	10.2
1350	66	25	50	16.9	3.7	0.15	6.7
1350	74	30	45	18.8	6.4	0.25	16.9
1800	108	25	50	17.5	4.6	0.18	9.7
1800	121	30	45	19.8	7.6	0.30	23.4

PGK 500x250-3-2,0 výkon

Parametry PGK 500×250-4-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
900	44	25	50	15	3,1	0.12	4
900	51	30	45	15.5	5,8	0.23	11
1350	89	25	50	15.6	4,5	0.18	7
1350	103	30	45	16.7	7,8	0.31	18
1800	146	25	50	16.2	5,6	0.22	10
1800	167	30	45	17.7	9,4	0.37	26

PGK 500x250-4-2,0 výkon

Chladič vodní

Parametry PGK 500×300-3-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
1080	33	25	50	16.5	3.1	0.12	3.3
1080	37	30	45	17.6	5.6	0.22	9.7
1620	66	25	50	17.0	4.4	0.17	6.3
1620	74	30	45	18.9	7.5	0.30	16.0
2160	107	25	50	17.6	5.5	0.22	9.2
2160	120	30	45	19.8	9.0	0.36	22.3

PGK 500x300-3-2,0 výkon

Parametry PGK 500×300-4-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
1080	44	25	50	15	3,7	0.15	4
1080	51	30	45	15.5	6,9	0.27	12
1620	89	25	50	15.6	5,4	0.21	7
1620	103	30	45	16.7	9,3	0.37	20
2160	145	25	50	16.2	6,7	0.27	11
2160	167	30	45	17.7	11,3	0.45	28

PGK 500x300-4-2,0 výkon

Chladič vodní

Parametry PGK 500×400-3-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
1368	37	25	50	17,1	3,6	0,14	1,7
1368	42	30	45	17,9	6,6	0,26	5,2
2052	73	25	50	17,3	5,3	0,21	3,5
2052	80	30	45	19,2	8,7	0,34	8,8
2743	126	25	50	17,8	6,6	0,26	5,3
2743	136	30	45	20,1	10,4	0,41	12,4

PGK 500x400-3-2,0 výkon

Parametry PGK 500×400-4-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
1368	50	25	50	15,5	4,4	0,18	2,2
1368	57	30	45	15,9	8,1	0,32	6,7
2052	100	25	50	15,7	6,7	0,27	4,7
2052	110	30	45	17,1	10,9	0,43	11,9
2743	171	25	50	16,3	8,4	0,33	7,2
2743	187	30	45	18,1	13,2	0,53	17,1

PGK 500x400-4-2,0 výkon

Chladič vodní

Parametry PGK 600×300-3-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
1296	33	25	50	16.5	3.7	0.15	3.4
1296	37	30	45	17.6	6.8	0.27	10.0
1944	66	25	50	17.0	5.3	0.21	6.4
1944	74	30	45	18.9	9.0	0.36	16.7
2592	107	25	50	17.6	6.6	0.26	9.5
2592	120	30	45	19.8	10.8	0.43	23.3

PGK 600x300-3-2,0 výkon

Parametry PGK 600×300-4-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
1296	49	25	50	15.9	5,5	0.22	4
1296	49	30	45	17.8	8,1	0.32	9
1944	95	25	50	16.7	7,5	0.30	8
1944	95	30	45	19.0	11,0	0.44	15
2592	153	25	50	17.4	9,3	0.37	11
2592	153	30	45	19.8	13,6	0.54	23

PGK 600x300-4-2,0 výkon

Chladič vodní

Parametry PGK 600×350-3-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
1512	33	25	50	16.5	4.3	0.17	3.7
1512	37	30	45	17.6	7.9	0.31	11.0
2268	66	25	50	17.0	6.2	0.24	7.1
2268	74	30	45	18.9	10.5	0.42	18.4
3024	107	25	50	17.6	7.7	0.30	10.5
3024	120	30	45	19.8	12.6	0.50	25.8

PGK 600x350-3-2,0 výkon

Parametry PGK 600×350-4-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
1512	43	25	50	15.4	4,8	0.19	2.8
1512	51	30	45	15.7	9,4	0.37	9
2268	88	25	50	15.7	7,2	0.29	6
2268	101	30	45	16.9	12,7	0.50	16
3024	144	25	50	16.3	9,1	0.36	9
3024	165	30	45	17.8	15,5	0.61	22

PGK 600x350-4-2,0 výkon

Chladič vodní

Parametry PGK 700×400-3-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
1920	35	25	50	16.3	5.6	0.22	2.2
1920	43	30	45	17.5	9.9	0.39	6.2
2880	70	25	50	17.0	7.7	0.31	4.0
2880	84	30	45	19.0	12.8	0.51	9.9
3840	114	25	50	17.6	9.5	0.38	5.8
3840	137	30	45	20.0	15.3	0.61	13.5

PGK 700x400-3-2,0 výkon

Parametry PGK 700×400-4-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
1920	63	25	50	13.8	8,0	0.32	6
1920	76	30	45	14.1	14,1	0.55	16
2880	123	25	50	14.8	10,7	0.42	10
2880	152	30	45	15.7	18,2	0.72	24
3840	199	25	50	15.5	13,1	0.52	15
3840	248	30	45	16.8	22,0	0.87	37

PGK 700x400-4-2,0 výkon

Chladič vodní

Parametry PGK 800×400-3-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
2085	41	25	50	15,6	7,1	0,28	3,2
2085	44	30	45	17,4	10,9	0,43	7,1
3127	77	25	50	16,6	9,3	0,37	5,2
3127	83	30	45	18,9	13,9	0,55	11,3
4181	131	25	50	17,4	11,0	0,44	7,3
4181	140	30	45	20,0	16,4	0,65	15,3

PGK 800x400-3-2,0 výkon

Parametry PGK 800×400-4-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
2085	55	25	50	14,3	8,4	0,33	3,3
2085	61	30	45	15,5	13,1	0,52	7,4
3127	105	25	50	15,2	11,2	0,45	5,6
3127	113	30	45	16,9	17,1	0,68	12,3
4181	177	25	50	16,0	11,0	0,44	7,3
4181	190	30	45	18,0	20,4	0,81	17,1

PGK 800x400-4-2,0 výkon

Chladič vodní

Parametry PGK 800×500-3-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
2743	36	25	50	15.9	8.5	0.34	3.4
2743	43	30	45	17.3	14.7	0.58	9.3
4115	72	25	50	16.8	11.5	0.46	6.0
4115	86	30	45	18.8	19.0	0.75	14.8
5486	117	25	50	17.5	14.1	0.56	8.6
5486	140	30	45	19.8	22.5	0.89	20.3

PGK 800x500-3-2,0 výkon

Parametry PGK 800×500-4-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
2743	59	25	50	14.4	10,2	0.40	3
2743	74	30	45	14.6	18,7	0.74	9
4115	118	25	50	15.1	14,2	0.56	6
4115	147	30	45	16.1	24,6	0.98	15
5486	192	25	50	15.7	17,7	0.70	9
5486	239	30	45	17.2	29,7	1.18	22

PGK 800x500-4-2,0 výkon

Chladič vodní

Parametry PGK 1000×500-3-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
3429	36	25	50	15.9	10.6	0.42	4.1
3429	43	30	45	17.3	18.4	0.73	11.2
5144	72	25	50	16.8	14.4	0.57	7.1
5144	86	30	45	18.8	23.7	0.94	17.8
6858	117	25	50	17.5	17.6	0.70	10.3
6858	140	30	45	19.8	28.2	1.12	24.5

PGK 1000x500-3-2,0 výkon

Parametry PGK 1000×500-4-2,0

teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
3429	64	25	50	13.6	15,1	0.60	5
3429	77	30	45	13.9	25,3	1.00	13
5144	126	25	50	14.6	20,0	0.79	9
5144	154	30	45	15.5	33,3	1.32	22
6858	203	25	50	15.4	24,0	0.95	12
6858	250	30	45	16.7	40,1	1.59	30

PGK 1000x500-4-2,0 výkon

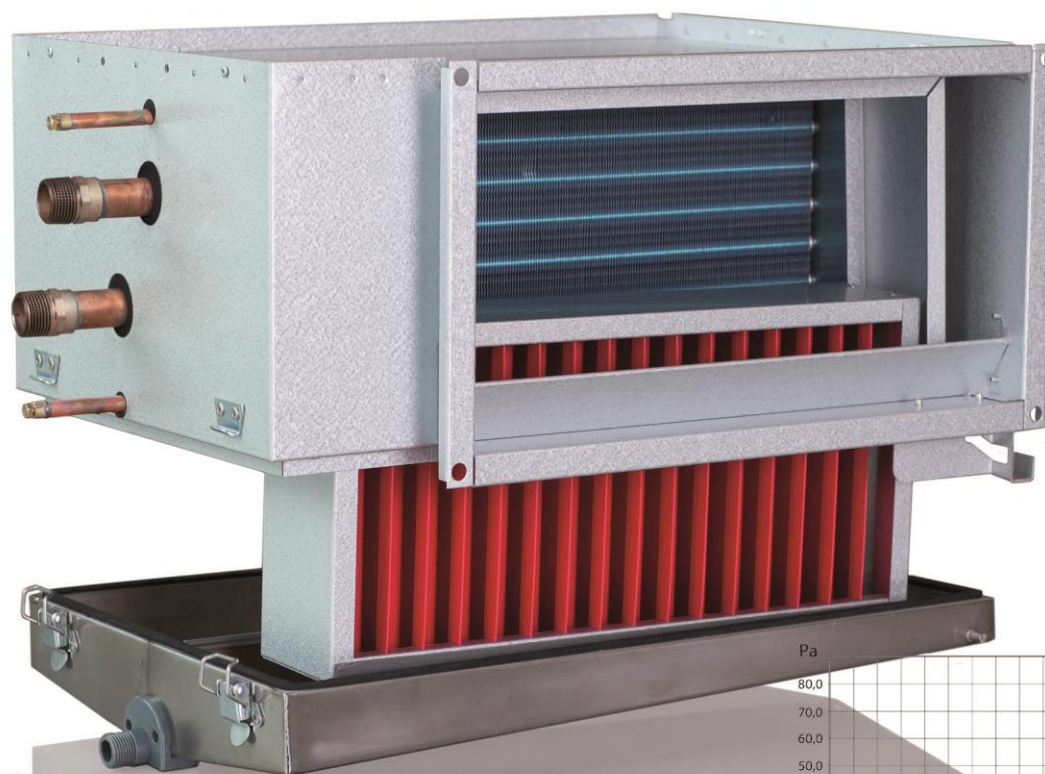
Chladič vodní

Parametry PGK 1200×600-3-2,0

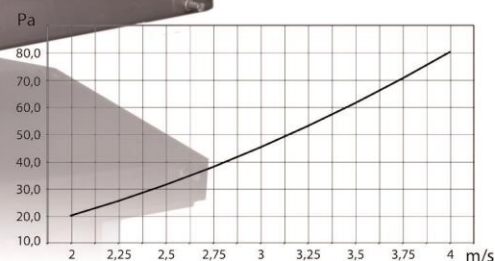
teplota chladicí vody 6/12°C

Vzduchový výkon	Tlaková ztráta vzduchu	Přiváděný vzduch	Přiváděný vzduch	Odváděný vzduch	Výkon	Množství vody	Tlaková ztráta vody
m ³ /h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
4925	41	25	50	15,0	19,4	0,8	7,1
4925	44	30	45	16,7	29,2	1,2	14,9
7387	80	25	50	16,1	25,2	1,0	11,4
7387	85	30	45	18,3	37,7	1,5	23,8
9876	136	25	50	16,9	30,1	1,2	15,7
9876	145	30	45	19,5	44,7	1,8	32,5

PGK 1200x600-3-2,0 výkon



Instalace volitelného DE eliminátor kapek



PGK s DE eliminátor kapek

Chladič vodní



PGK detail

**DE 25x15**

Eliminátor kapek

**DE 40x20**

Eliminátor kapek

**DE 50x25**

Eliminátor kapek

**DE 50x30**

Eliminátor kapek

**DE 50x40**

Eliminátor kapek

**DE 60x30**

Eliminátor kapek

**DE 60x35**

Eliminátor kapek

**DE 70x40**

Eliminátor kapek

**DE 80x40**

Eliminátor kapek

**DE 80x50**

Eliminator kapek

Chladič vodní



DE 100x50
Eliminátor kapek



DE 120x60
Eliminátor kapek