

ARCA

caldaie

TECHNOLÓGIE PRE ŽIVOTNÉ
PROSTREDIE

Peletkové kachle

Idropellet
Airpellet

Dial'kový ovládač
Denný a týždenný
nastaviteľný program



*Programovanie prevádzky
Veľké panoramatické sklo*



Certifikovaný v súlade

EN 14785

www.arcakotle.sk

DIZAJN

Celkový dizajn kachiel zaručuje bezproblémové umiestnenie do akéhokoľvek domáceho prostredia.

ELEKTRONICKÉ PROGRAMOVANIE PREVÁDZKY

Ovládací panel umožňuje naprogramovať prevádzku kachlí vo Vami vybraných časových intervaloch (funkcia časovač).

DIAL'KOVÉ OVLÁDANIE

Je štandardným vybavením pre všetky modely. Umožňuje okrem nastavenia zapnutia a vypnutia kachiel aj nastavenie požadovanej teploty vykurovania.

ZÁRUČNÉ PODMIENKY

Platnosť záruky je podmienená inštaláciou a prvým spustením, ktoré bude vykonané našim autorizovaným servisným technikom.

PREVÁDZKA KACHLÍ

Pre optimálny výkon kachlí sa odporúča používanie prírodných drevených peliet s priemerom 6 mm, s tepelnou výhrevnosťou nie menšou ako 4,8 kW/h a vlhkosťou 8%.

Veľký zásobník peliet, ktorý je zabudovaný v kachliach, zaručuje prevádzku na dlhšie obdobie.

INŠTALÁCIA

Inštalácia kachlí je podmienená spĺňaním všeobecných platných predpisov o emisiách spalín do prostredia.


Vykurovanie priestoru s nútenou ventiláciou

Farba	Model 10 kW	Model 12 kW
	AIRCERA10A0A	AIRCERA12A0A
	AIRCERA10A1A	AIRCERA12A1A
	AIRCERA10A2A	AIRCERA12A2A
	AIRCERA10A3A	AIRCERA12A3A

- Veľké panoramatické sklo
- Priestorová sonda
- Týždenný programovateľný termostat
- Výber z 5 programov prevádzky
- Voliteľná teplota vykurovaného prostredia
- Samočistiace ohnisko
- Zberač popola
- Diaľkový ovládač s denným a týždenným programom
- Automatické zabezpečenie kachlí v prípade poruchy

Technické parametre	Merná jednotka	Model 10 kW	Model 12 kW
Rozmery (D x Š x V)	mm	490x455x877	490x455x967
Rozmery s displejom		490x471x937	490x471x1027
Váha	Kg	95	110
Kapacita zásobníka	Kg	15	18
Účinnosť	%	od 87 do 92	od 87 do 92
Priemer dymovodu (Ø)	mm	80	80
Prívod vzduchu (Ø)	mm	48	50
Elektrické pripojenie	V	220/230V 50Hz	220/230V 50Hz
Spotreba elektrickej energie	W	200	250
Typ batérie pre ovládanie		AAA 1,5V	AAA 1,5V

Modelová rada AIRPELLET SLIM 10 kW Modelová rada SLIM 12 kW s teplovzdušným rozvodom



Farba	Model SLIM 10 kW	Model SLIM 12 kW s teplovzdušným výmenníkom
	AIRPELS10A2	AIRPELS12A2CAN

Vykurovanie priestoru s nútenou ventiláciou

- Veľké panoramatické sklo
- Priestorová sonda
- Programovateľný termostat denný / týždenný
- Výber z 5 programov prevádzky
- Voliteľná teplota vykurovaného prostredia
- Samočistiace ohnisko
- Diaľkový ovládač
- Automatické zabezpečenie kachlí v prípade poruchy

Model SLIM 12 kW s teplovzdušným výmenníkom umožňuje prostredníctvom špeciálneho pripojenia o priemere 80 mm, nachádzajúceho sa na zadnej časti kachlí, rozvod tepla do príľahlých miestností.



Technické parametre	Merná jednotka	Model SLIM 10 kW	Model SLIM 12 kW s teplovzdušným výmenníkom *
Rozmery (D x Š x V)	mm	740x265x895	780x320x910
Váha	Kg	105	110
Kapacita zásobníka	Kg	15	12
Účinnosť	%	od 87 do 92	od 87 do 92
Priemer dymovodu (Ø)	mm	80	80
Prívod vzduchu (Ø)	mm	43	43
Elektrické pripojenie	V	220/230V 50Hz	220/230V 50Hz
Spotreba elektrickej energie	W	200	200
Typ batérie pre ovládanie		12V minisťick	12V minisťick

* Poznámka: každé komínové koleno s ohybom 90 ° je ekvivalentné 1,5m lineárnej dĺžky potrubia



- Veľké panoramatické sklo
- Priestorová sonda
- Týždenný programovateľný termostat
- Výber z 5 programov prevádzky
- Voliteľná teplota vykurovaného prostredia
- Samočistiace ohnisko
- Zberač popola
- Diaľkový ovládač s denným a týždenným programom
- Automatické zabezpečenie kachlí v prípade poruchy

Vykurovanie priestoru s nútenou ventiláciou

Farba	Model 8 kW	Model 10 kW	Model 12 kW
	AIRIDEAP08A0	AIRIDEAP10A0	AIRIDEAP12A0
	AIRIDEAP08A1	AIRIDEAP10A1	AIRIDEAP12A1
	AIRIDEAP08A2	AIRIDEAP10A2	AIRIDEAP12A2

Technické parametre	Merná jednotka	Model 8 kW	Model 10 kW	Model 12 kW
Rozmery (D x Š x V)	mm	490x455x877	490x455x877	490x455x967
Rozmery s displejom		490x471x937	490x471x937	490x471x1027
Váha	Kg	80	95	110
Kapacita zásobníka	Kg	13	15	18
Účinnosť	%	od 87 do 92	od 87 do 92	od 87 do 92
Priemer dymovodu (Ø)	mm	80	80	80
Prívod vzduchu (Ø)	mm	48	48	50
Elektrické pripojenie	V	220/230V 50Hz	220/230V 50Hz	220/230V 50Hz
Spotreba elektrickej energie	W	180	200	250
Typ batérie pre ovládanie		AAA 1,5V	AAA 1,5V	AAA 1,5V

Modelová rada AIRPELLET 14 kW - s teplovzdušným výmenníkom



- Veľké panoramatické sklo
- Model vybavený s 2 nezávislými ventilátormi pre teplovzdušný rozvod do ďalších priestorov
- Priestorová sonda
- Týždenný programovateľný termostat
- Výber z 5 programov prevádzky
- Voliteľná teplota vykurovaného prostredia
- Samočistiace ohnisko
- Diaľkový ovládač
- Automatické zabezpečenie kachlí v prípade poruchy

Vykurovanie priestoru s nútenou ventiláciou S TEPLOVZDUŠNÝM VÝMENNÍKOM

Farba	Model 14 kW
	AIRPEL14A1CAN
	AIRPEL14A2CAN

Technické parametre	Merná jednotka	Model 14 kW
Rozmery (D x Š x V)	mm	644x518x1022
Rozmery s displejom		644x597x1076
Váha	Kg	128
Kapacita zásobníka	Kg	20
Účinnosť	%	od 87 do 92
Priemer dymovodu (Ø)	mm	80
Prívod vzduchu (Ø)	mm	43
Elektrické pripojenie	V	220/230V 50Hz
Spotreba elektrickej energie	W	300
Rozmery pripojenia pre teplovzdušný rozvod (Ø)	mm	80
Max. dĺžka pre teplovzdušný rozvod	m	9
Typ batérie pre ovládanie		12V ministic

Poznámka: každé komínové koleno s ohybom 90 ° je ekvivalentné 1,5m lineárnej dĺžky potrubia

Modelová rada AIRPELLET 7 kW



- Veľké panoramatické sklo
- Priestorová sonda
- Týždenný programovateľný termostat
- Výber z 5 programov prevádzky
- Voliteľná teplota vykurovaného prostredia
- Samočistiace ohnisko
- Diaľkový ovládač
- Automatické zabezpečenie kachlí v prípade poruchy

Farba	Model 7 kW
	AIRPEL07A0A
	AIRPEL07A1A
	AIRPEL07A2A

Technické parametre	Merná jednotka	Model 7 kW
Rozmery (D x Š x V)	mm	440x463x919
Váha	Kg	76
Kapacita zásobníka	Kg	15
Účinnosť	%	85 - 89
Priemer dymovodu (Ø)	mm	80
Prívod vzduchu (Ø)	mm	43
Elektrické pripojenie	V	220/230V 50Hz
Spotreba elektrickej energie	W	300
Typ batérie pre ovládanie		12V ministic

Modelová rada IDROPELLET 18 - 22 - 24 - 29 kW



Kachle určené pre vykurovanie priestorov, so zabudovaným čerpadlom systému a expanznou nádobou.

- Veľké panoramatické sklo
- Kachle zahŕňajú: zatvorenú expanznú nádobu, obehové čerpadlo, poistný ventil, termomanometer a filter vzduchu
- Týždenný programovateľný termostat
- Výber zo 6 programov prevádzky
- Voliteľná teplota ohrievanej vody
- Samočistiace ohnisko
- Automatické zabezpečenie kachlí v prípade poruchy

Technické parametre	Merná jednotka	Model 18 kW	Model 22 kW	Model 29 kW	Model 24 kW
Rozmery (D x Š x V)	mm	575x635x980	575x635x980	575x635x980	575x635x980
Rozmery s displejom a rúčkou		575x660x1050	575x660x1050	575x660x1050	575x660x1050
Váha	Kg	220	225	230	230
Kapacita zásobníka	Kg	35	35	35	35
Účinnosť	%	87,2	87	87	87
Elektrické pripojenie	V	230V 50Hz	230V 50Hz	230V 50Hz	230 V 50 Hz
Spotreba elektrickej energie	W	300	300	300	300
Max. prevádzkový tlak	bar	1,2	1,2	1,2	1,2
Objem vody	L	30	30	30	30
Podtlak v komíne Min. / Max.	Pa	0 < podtlak v komíne < 20			12/100
Prívod systému A	"	3/4	3/4	3/4	3/4
Spiatočka systému B	"	3/4	3/4	3/4	3/4
Napúšťanie	"	1/2	1/2	1/2	1/2
Predpríprava na TUV				zabudovaný set	zabudovaný set

K dispozícii aj model pre okamžitú prípravu TUV (iba model 24 kW a 29 kW)

Všetky modely IDROPELLET sú k dispozícii aj vo verzii s plnými dvierkami bez panoramatického skla, Kód IDROPELxxCAxA, xx= výkon kachlí a x= kód farby

Farba	Model 18 kW	Model 22 kW	Model 29 kW	Model 24 kW
	IDROPEL18A0A	IDROPEL22A0A	IDROPEL29A0A	IDROPEL24A0A
	IDROPEL18A1A	IDROPEL22A1A	IDROPEL29A1A	IDROPEL24A1A
	IDROPEL18A2A	IDROPEL22A2A	IDROPEL29A2A	IDROPEL24A2A

ARCA
caldaie
TECNOLOGIE PRE ŽIVOTNÉ
PROSTREDIE

Dovozca pre SR:
Giacomini Slovakia s.r.o.
Dolné Rudiny 1, 010 91 Žilina
Telefón: +421 41 7645 223
Telefón/Fax: +421 41 7234 487
www.giacomini.sk

INFOLINKA: +421 41 5656 777
Email: arcakotle@arcakotle.sk

www.arcakotle.sk