

Magas hatásfokú pellet kályhák

CentroPelet Z6 / Z12 / ZR12

A CentroPelet Z6 / Z12 / ZR12 fapellet tüzelésű kandallók vagy kályhák, egy beépített ventilátorral ellátott meleg levegő befűvások fűtő berendezések. Korszerű kialakítással és acél szerkezeti elemekkel rendelkeznek, mely magas fűtési hatékonyságot biztosít. A Z12/ZR12 kályhákat alapfelszereltségben, míg a Z6 pellet berendezéseket felárért távvezérlővel szállítják, amellyel, a vezérlő panel mellett szabályozható és programozható a működésük. A fő előnyük az egyszerű használat, karbantartás és üzembe helyezés, hiszen nincs szükség sem radiátorokra, sem kiépített fűtési rendszerre. Fő- vagy kiegészítő fűtésnéként egyaránt gazdaságosan használható. Az ingatlan hővesztességétől függően 40-90 m² alapterületű lakások vagy irodák fűtésére is alkalmas.



Rendelhető színek: Z6 fekete, fehér, bordó
Z12/ZR12 szürke, fehér, bordó

- Fa pellet tüzelésű, meleg levegő befűvások pellet kandalló.
- Három színből álló színválaszték.
- Az automatikus tüzelőanyag ellátást egy adagoló csiga végzi, a pellet begyűjtését elektromos gyújtóberendezés biztosítja.
- A berendezések indítása és leállítása automatikus és manuális módon is lehetséges.
- Az eco üzemmód biztosítja a fűtési teljesítmény automatikus csökkentését, amikor szoba hőmérséklete közelíti a beállított értéket.
- Beállíthatók a kapcsolási idők (kizárólag a távirányító használatával, alapfelszereltség a Z12 és ZR12 modelleknél).
- Felárért rendelhető Wi-Fi modul, mely egy mobil telefon alkalmazáson keresztül lehetővé teszi a működés ellenőrzését és szabályozását.
- Beépített napi pellet tartály.

CentroPelet		Z6	Z12	ZR12
Hőtelsítmény	(kW)	2,5 - 5,53	2,64 - 9,05	2,64 - 9,05
Pellet fogyasztás	kg/h	0,57 - 1,34	0,6 - 2,6	0,6 - 2,6
Hatásfok	%	93,34 - 90	92,70 - 89,53	92,70 - 89,53
Füstcső csatlakozás	ømm	80	80	80
Pellet tartály kapacitás	lit kg	17 11	20 13	20 13
Egy feltöltéssel való működés	h	8 - 19	6,5 - 22	6,5 - 22
Teljesítményfelvétel névleges teljesítménynél	W	100 - 300	100 - 300	100 - 300
Üzemi zajszint (min-max)	dB	39 - 52	39 - 52	39 - 52
Nettó tömeg	kg	45	91	91
Méreték (sz/mé/ma)	mm	430/430/765	495/490/1000	495/490/1000
Friss levegő csatlakozás magassága	mm	158	300	300
Füstgáz csatlakozás magassága	mm	177	260	260



Kiegészítő felszerelés:
füstcső készlet



Magas hatásfokú helytakarékos pellet kályha

CentroPelet ZS10

A CentroPelet ZS10 fapellet tüzelésű kályha, egy beépített ventilátorral ellátott forró levegő befúvós berendezés. A korszerű, karcsú kialakítása biztosítja, hogy a CentroPelet ZS10 ne foglaljon el sok helyet a szobában. A kandalló hátsó felén kialakított 2 db meleg levegő csatlakozón keresztül, a berendezés hőteljesítményének egy része a szomszéd helyiségekbe is átcsatornázható, ennek köszönhetően több helyiség gazdaságos megfűtésére is jól használható. A füstgáz elvezetés hátsó vagy felső csatlakoztatással is lehetséges. Elsőrangú acél szerkezeti elemekből épül fel, mely magas fűtési hatásfokot biztosít. A kályhák működését a kandallón lévő vezérlő panel mellett, az alapfelszereltségű távvezérlővel is szabályozhatja.



A kályha a következő színekben rendelhető:



- Fa pellet tüzelésű, meleg levegő befúvós pellet kandalló.
- A pellet kandalló által előállított meleg levegő egy része vagy teljes egésze, további helyiségekbe átcsatornázható. A két meleg levegő csatlakozó csomk a kandalló hátsó felén került kialakításra, a légvezető vezetékek összes hossza maximum 4 méter.
- A befűjt és elcsatornázott levegő mennyiség közti megoszlás egy kézi állítókarral szabályozható.
- Három színből álló színválaszték.
- Az automatikus tüzelőanyag ellátást egy adagoló csiga végzi, a pellet begyűjtését elektromos gyújtóberendezés biztosítja.
- A berendezések indítása és leállítása automatikus és manuális módon is lehetséges.
- Az eco üzemmód biztosítja a fűtési teljesítmény automatikus csökkentését, amikor szoba hőmérséklete közelíti a beállított értéket.
- A távirányító használatával beállíthatók a kapcsolási idők.
- Felárért rendelhető Wi-Fi modul, mely egy mobil telefon alkalmazáson keresztül lehetővé teszi a működés ellenőrzését és szabályozását.
- Beépített napi pellet tartály.

CentroPelet		ZS10
Hőteljesítmény	(kW)	2,92 - 9,01
Pellet fogyasztás	kg/h	0,62 - 1,98
Hatékonyság	%	95,93 - 92,66
Füstcső csatlakozás	Ømm	80
Pellet tartály kapacitás	lit/kg	26/17
Egy feltöltéssel való működés	h	11-24
Teljesítményfelvétel névleges teljesítménynél	W	100
Üzemi zajszint (min-max)	dB	35-55
Nettó tömeg	kg	100
Méretek (sz/mé/ma)	mm	935x280x935



Kiegészítő felszerelés:
füstcső készlet



Vízteres és meleg levegő befűvásokos pellet kandallók

CentroPelet ZV16 és ZV20-32

A CentroPelet ZV egy fa pellet tüzelésű, kombinált hőleadású, pellet kandalló család. A pellet kandallók teljesítményük 15%-át a beépített ventilátoron keresztül, a helyiséget forró levegővel megfűtve, 85%-át a központi fűtés rendszeren keresztül adják le (a CentroPelet ZV16 nem rendelkezik forró levegő ventilátorral). A kályhák acél szerkezeti elemekből készülnek, korszerű kialakítással és magas hatásfokkal rendelkeznek. Alapfelszereltségben beépített keringető szivattyúval, biztonsági szeleppel, nyomáskapcsolóval, tágulási tartállyal és távirányítóval rendelkeznek.

A következő színekben rendelhető:



ZV 16



ZV 20,24



ZV 32



- Fa pellet tüzelésű kandalló, központi fűtési rendszeren és meleg levegő befűvásokon alapuló kombinált hőleadással.
- Három színből álló színválaszték.
- Az automatikus tüzelőanyag ellátást egy adagoló csiga végzi, a pellet begyűjtését elektromos gyújtóberendezés biztosítja.
- A berendezések indítása és leállítása automatikus és manuális módon is lehetséges.
- Az eco üzemmód biztosítja a fűtési teljesítmény automatikus csökkentését, amikor szoba hőmérséklete közelíti a beállított értéket.
- Szabályozható meleg levegő befűvások teljesítmény.
- Beállítható kapcsolási idők.
- Alapfelszereltségben beépített keringető szivattyúval, biztonsági szeleppel, nyomás kapcsolóval, tágulási tartállyal és automatikus légtelenítő szeleppel szállított.
- Beépített pellet tartály.

CentroPelet

CentroPelet		ZV16	ZV20	ZV24	ZV32
Teljes hőteljesítmény	kW	4,89 - 16,1	5,1 - 18,46	5,1 - 22,14	8,57 - 30,48
Vízoldali hőteljesítmény	kW	4,04 - 12,35	3,9 - 15,05	3,9 - 18,1	6,51 - 24,38
Levegő befűvások hőteljesítménye	kW	1,22 - 3,31	1,2 - 3,41	1,2 - 4,04	2,06 - 6,1
Pellet fogyasztás	kg/h	1,04 - 3,46	1,08 - 4,00	1,08 - 4,80	1,82 - 6,6
Hatásfok	%	95,9 - 94,5	94,3 - 95,4	95,4 - 93,8	95,4 - 93,8
Füstcső csatlakozás	Ømm	80	80	80	100
Pellet tartály kapacitás	lit/kg	26/17	65/42	65/42	88/57
Égési levegő csatlakozás	Ømm	50	50	50	60
Vízmenyiség a kályhában	lit	31	50	50	60
Egy feltöltéssel való működés	h	8,5 - 29	10,5 - 39	9 - 39	8,5 - 31
Teljesítményfelvétel névleges teljesítménynél	W	110 - 320	140-350	140 - 350	140-350
Üzemi zajszint (min-max)	dB	31-48	31-48	31-48	31-48
Méretek (sz/mé/ma)	mm	470/535/1000	615/675/1270	615/675/1270	672/722/1384
Nettó tömeg	kg	160	230	230	280
Előremenő/Visszatérő csatlakozók	R	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"



Kiegészítő felszerelés:
füstcső készlet



Magas hatásfokú vízteres pellet kazán

CentroPelet ZVB 16-32

A CentroPelet ZVB egy fapellet tüzelésre kialakított, minimális helyigényű vízteres pellet kazán. Magas minőségű, acél szerkezeti elemekből készül, korszerű kialakítással és magas hatásfokkal rendelkezik. Beépített keringető szivattyúval, biztonsági szeleppel, nyomáskapcsolóval, tágulási tartállyal és mechanikus hőcserélő tisztítással szállítják.



A következő színekben rendelhető: 

- Vízteres pellet kazán beépített pellet égőfejjel, 14-29 kW teljesítmény tartományban.
- Az automatikus tüzelőanyag ellátást egy adagoló csiga végzi, a pellet begyűjtését elektromos gyújtóberendezés biztosítja.
- A berendezések indítása és leállítása automatikus és manuális módon is lehetséges.
- Magas hatásfokú tüzelőberendezés.
- Alacsony füstgáz károsanyag kibocsájtási szintű berendezés.
- Beállítható kapcsolási idők.
- A kis befoglaló méreteinek köszönhetően a kazán kisebb helyiségekbe is elhelyezhető.
- Alapfelszereltségben beépített keringető szivattyúval, biztonsági szeleppel, nyomás kapcsolóval, tágulási tartállyal és automatikus légtelenítő szeleppel szállított.
- Beépített pellet tartály.

CentroPelet ZVB		16	20	24	32
Hőteljesítmény	kW	4,29 - 14,4	5,21 - 17,51	5,21 - 21,51	6,34 - 29,14
Pellet fogyasztás	kg/h	1,02 - 3,37	1,2 - 3,88	1,2 - 4,85	1,43 - 6,48
Hatásfok	%	89,11 - 87,87	88,82 - 92,13	88,82 - 90,39	90,65 - 91,64
Füstcső csatlakozás	Ømm	80	80	80	100
Pellet tartály kapacitás	lit/kg	30	65	65	85
Vízmenyiség a kazánban	lit.	31	50	50	60
Egy feltöltéssel való működés	h	29,5 - 9	54 - 16,5	54 - 13,5	38,5 - 12,5
Teljesítmény felvétel névleges teljesítményen	W	140 - 350	100 - 300	100 - 300	100 - 300
Méretek (sz/mé/ma)	mm	562x700x1081	610x785x1240	610x785x1240	670x870x1360
Nettó tömeg	kg	180	250	250	305
Előremenő/Visszatérő csatlakozók	R	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"



Kiegészítő felszerelés:
füstcső készlet



Centrometal d.o.o. nem vállal felelősséget a nyomtatásból vagy elírásból adódó hibákért. Az ábrák és képek tájékoztató jellegűek, a pontos beállításokat a helyszínen az adott kazánon szükséges elvégezni. A cég fenntartja a jogot a tartalom megváltoztatására.

KIZÁRÓLAGOS MAGYARORSZÁGI FORGALMAZÓ

BIOKOPRI Kft. 6500 Baja, Mártonszállási út 10.

0679 320-058 / info@biokopri.hu / www.biokopri.hu

BIOKOPRI
Megújuló energia és tüzeléstechnika

AZ ÖN VISZONTELADÓJA:

Centrometal