

řada UNIPELET S

Až 6000 zł dotace na kotel!

v rámci polského programu „Czyste Powietrze 2.0“ – podrobnosti v pravidlech programu

Řada UNIPELET S představuje mimořádně odolné kotle s výměníkem z nejkvalitnější italské litiny o tloušťce stěny až 12 mm, díky čemuž je odhadovaná životnost kotle minimálně cca 25 let. Kotle této řady mají spolehlivý peletový hořák navržený speciálně pro maximálně komfortní a účinné spalování pelet, které jsou zároveň základním palivem. Kotel je vhodný nejen do menších kotelen – jeho výška je 110 cm a zásobník lze umístit téměř kdekoli vůči kotli. Potvrzením nejvyšší účinnosti a ekologičnosti tohoto zdroje tepla je získání certifikátu Ecodesign – shoda s nařízením Komise (EU) 2015/1189 pro základní palivo pelety.

V této řadě je nabízen jeden model: UNIPELET 4S o výkonu 19 kW.

Třída energetické účinnosti:

A+

AUTORIZOVANÝ SERVIS KLIMOSZ V CELÉM POLSKU!

Orientační výběr kotle pro budovu:

– nezateplená budova – zateplená budova

do 190m²

UNIPELET 4S (19KW)

do 250m²

UNIPELET 4S (19KW)

Doporučujeme, aby kotel pro konkrétní budovu vždy individuálně navrhla oprávněná osoba, nejlépe na základě energetického auditu a příslušných výpočtů, s cílem zajistit optimální tepelnou pohodu.

Nejdůležitější vlastnosti řady:

- → Peletový hořák s dvojitým systémem čištění
- → Vícetahový výměník s keramickými prvky z nejkvalitnější italské litiny o tloušťce stěny až 12 mm s vysokou účinností využití tepla
- → Funkce automatického zapalování/vyhasínání/obnovení provozu
- → Zapalovač ze speciální slitiny kovů se zvýšenou odolností proti propálení
- → Kompaktní rozměry kotle – velikost srovnatelná s kotli s ruční přikládkou – díky tomu jej lze snadno instalovat i do kotelen s omezeným prostorem pro kotel
- → Nízko umístěné kouřové hrdlo (výška ke středu hrdla 825 mm) umožňuje snadné a bezproblémové připojení kotle ke komínu, zejména při výměně starého kotle s ruční přikládkou při modernizaci kotelny
- → Dva nezávislé systémy ochrany proti prohoření plamene do zásobníku – spiro trubka ze speciálního materiálu a teplotní čidlo, které při dosažení kritické teploty zajistí vytlačení pelet z hořáku
- → Mobilní zásobník s velkým objemem umožňuje téměř libovolné umístění vůči kotli a zajišťuje mimořádně dlouhý provoz na jedno naplnění peletami

Záruka:

10letá záruka na těsnost litinového výměníku za podmínky zajištění ochrany zpátečky kotle (firma Klimosz doporučuje čtyřcestný ventil se servopohonem). Záruka na ostatní části kotle je 2 roky.

Rozsah dodávky:

- → Kompletní kotel s litinovým výměníkem s keramickými prvky, podávacím systémem a peletovým hořákem
- → Regulátor – dle výběru
- → Zásobník – dle výběru
- → Sada pro čištění

→ **Úvodní seřízení kotle provedené autorizovaným továrním servisem ZDARMA!**
Zákazník hradí pouze náklady na dopravu servisního technika výrobce.

kvalitnikotle.cz

UNIPELET 4S (19kW)

se zásobníkem 310 l



- s regulátorem KLIMOSZ RT-16P:
  kód: KO/PA/2119065400
- s regulátorem PLUM ECOMAX 860P:
  kód: na objednávku
- s dotykovým regulátorem PLUM ECOMAX 860P TOUCH:
  kód: na objednávku

se zásobníkem 900 l



- s regulátorem KLIMOSZ RT-16P:
  kód: na objednávku
- s regulátorem PLUM ECOMAX 860P:
  kód: na objednávku
- s dotykovým regulátorem PLUM ECOMAX 860P TOUCH:
  kód: na objednávku

se zásobníkem 1700 l



- s regulátorem KLIMOSZ RT-16P:
  kód: na objednávku
- s regulátorem PLUM ECOMAX 860P:
  kód: na objednávku
- s dotykovým regulátorem PLUM ECOMAX 860P TOUCH:
  kód: na objednávku

Zeptejte se na speciální nabídku – kupte libovolný kotel Klimosz, přidejte zásobník TUV / nádrž Klimosz TANK a získáte slevu na celou sestavu!

Volitelné příslušenství:

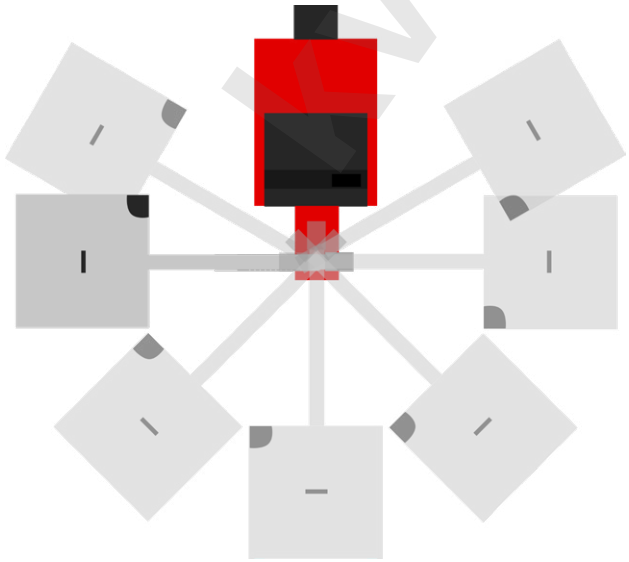
P – kompatibilní s regulátory PLUM

K – kompatibilní s regulátory Klimosz KOMFORT

Čtyřcestný ventil ESBE 6/4"	P K	Rozšiřující modul B	P
Servopohon ventilu ESBE ARA661	P K	Rozšiřující modul C	P
Dvoufunkční pojistný ventil DBV-1	netýká se	Pokojový termostat ecoSTER 200 (drátový)	P
Modul WiFi pro regulátory PLUM (ecoNET)	P	Pokojový termostat ecoSTER-TOUCH (drátový, dotykový)	P
Modul WiFi pro Klimosz KOMFORT (Solato)	K	Pokojový termostat AURATON 2025 (drátový)	P K
Modul lambda sondy	P	Pokojový termostat AURATON R25 RT (bezdrátový)	P K

Úplný seznam příslušenství včetně podrobných popisů najdete v sekci „Regulátory a příslušenství".

Možnosti umístění zásobníku vůči kotli:





Mobilní zásobník

Zásobník lze umístit vlevo, vpravo, za kotel nebo před něj. Jediným omezením je délka trubky podávacího systému – díky této jedinečné vlastnosti lze zásobník umístit téměř v libovolné poloze vůči kotli.

kvalitnikotle.cz

Dostupné regulátory:







Klimosz Komfort RT-16

- Moderní a snadno ovladatelný regulátor s ovládáním pomocí tlačítek
- Standardně řízení 2 topných okruhů
- Řízení zásobníku TUV/čerpadla TUV/cirkulačního čerpadla/funkce antilegionela
- Řízení dalšího zdroje tepla
- Možnost dálkového ovládání kotle (vyžaduje doplňkový modul WiFi – Solato)
- Možnost spolupráce s libovolným dvoupolohovým pokojovým termostatem (např. Auraton)

PLUM ecoMAX 860P

- Moderní a snadno ovladatelný regulátor s ovládáním pomocí tlačítek a otočného knoflíku
- Řízení 1 topného okruhu s možností rozšíření až na 5
- Řízení akumulační nádrže
- Řízení zásobníku TUV/čerpadla TUV/cirkulačního čerpadla/funkce antilegionela
- Zobrazení stavu paliva v zásobníku (na regulátoru/na pokojovém termostatu)
- Řízení dalšího zdroje tepla
- Možnost spolupráce s originálním pokojovým termostatem PLUM nebo s libovolným dvoupolohovým pokojovým termostatem (např. Auraton)
- Možnost rozšíření o doplňkové moduly (WiFi, lambda sonda, rozšiřující moduly B/C)

PLUM ecoMAX 860P TOUCH

- Moderní regulátor s intuitivním ovládáním pomocí velkého barevného dotykového displeje
- Řízení 1 topného okruhu s možností rozšíření až na 5
- Řízení akumulační nádrže
- Řízení zásobníku TUV/čerpadla TUV/cirkulačního čerpadla/funkce antilegionela
- Zobrazení stavu paliva v zásobníku (na regulátoru/na pokojovém termostatu)
- Řízení dalšího zdroje tepla
- Možnost spolupráce s originálním pokojovým termostatem PLUM nebo s libovolným dvoupolohovým pokojovým termostatem (např. Auraton)
- Možnost rozšíření o doplňkové moduly (WiFi, lambda sonda, rozšiřující moduly B/C)

Splnění ekologických norem / dotace:

	UNIPELET 4S
Shoda s nařízením Komise (EU) 2015/1189 (ecodesign)	✔
Možnost získání dotace v rámci programu „Czyste Powietrze 2.0“	Ano, maximální výše dotace je 6000 zł (dotace činí max. 30 % způsobilých nákladů). Podrobnosti v pravidlech programu „Czyste Powietrze 2.0“ – před nákupem doporučujeme seznámit se s podmínkami dotace.

Kotle řady UNIPELET S jsou ekologickým zdrojem tepla pro váš domov – při zachování komfortu, nízkých pořizovacích nákladů a nejvyšší účinnosti vytápění bez ohledu na nízké venkovní teploty. Vytápění peletami se vyznačuje neutrální bilancí CO_2 pro atmosféru – rostoucí strom pohltí stejné množství oxidu uhličitého, jaké se uvolní při spalování pelet. Pelety jsou obnovitelné palivo vyráběné ze 100 % ze suchých pilin jehličnatého, listnatého nebo smíšeného dřeva bez jakýchkoli chemických přísad či pojiv.

Technické údaje:

	UNIPELET 4S
Základní palivo	dřevěné pelety, průměr 6 mm (dle ČSN EN 303-5:2012 – typ C)
Třída energetické účinnosti ErP	A+
Účinnost [%]	88,3
Rozsah regulace výkonu [kW]	5,2 - 19
Objem zásobníku paliva [dm3]	310 nebo 900 nebo 1700
Vodní objem [dm3]	39
Doporučený tah komína [Pa]	10 - 20
Hmotnost [kg]	365
Možnost instalace kotle do uzavřené otopné soustavy	probíhá certifikace





Možnost dálkového ovládání kotle!

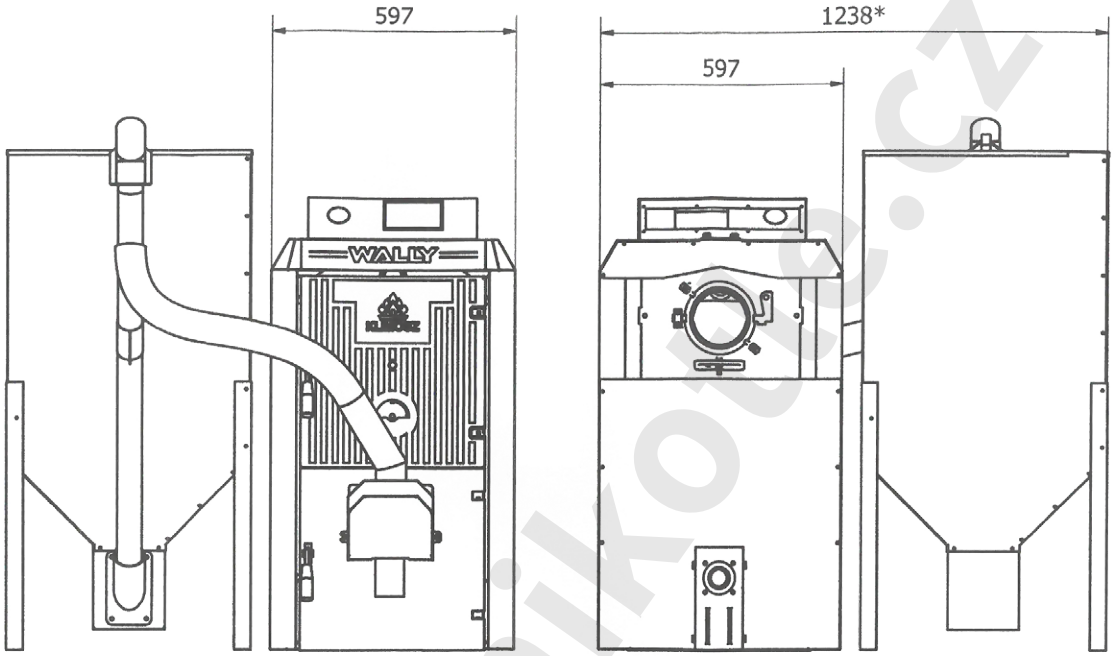
Funkce je dostupná u regulátorů Klimosz KOMFORT a PLUM – vyžaduje volitelný modul WiFi. Více informací najdete v kapitole „Regulátory a příslušenství“ tohoto katalogu.

kvalitnikotle.cz

Přípojky:

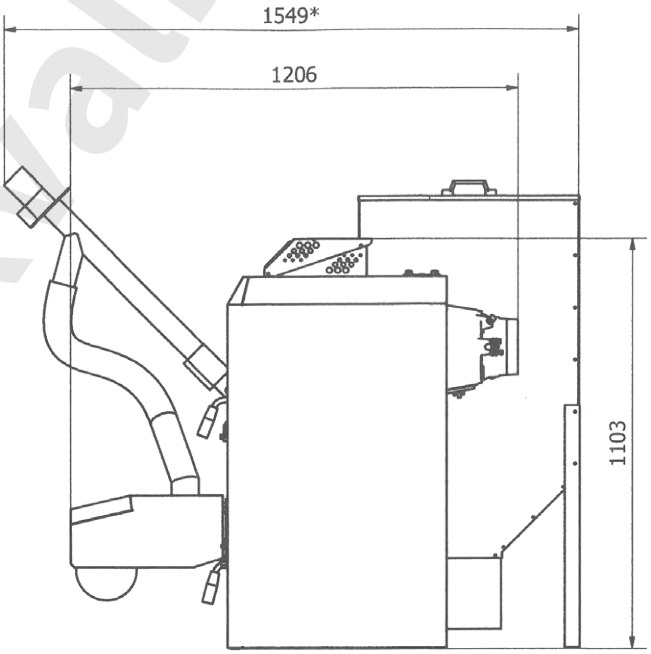
	UNIPELET 4S
Průměr kouřového hrdla [mm]	147
Výška ke středu kouřového hrdla [mm]	825
Průměr hrdel [palce]	2 (vnitřní závit) – výstup, 1 1/2 (vnitřní závit) – zpátečka
Doporučená dimenze čtyřcestného ventilu	6/4
Vyvedení hrdel	výstup – nahoře, zpátečka – vzadu

Rozměry:



pohled zepředu
(verze se zásobníkem 310 l)

pohled zezadu
(verze se zásobníkem 310 l)



boční pohled
(verze se zásobníkem 310 l)

kvalitnikotle.cz