

KWB Pelletfire^{Plus}

- Bezpečný a úsporný díky jedinečnému pásovému hořáku KWB
- Žádná potřeba čištění díky 100% samočištění
- Obzvláště čisté spalování díky technologii cleanEfficiency 2.0





Vytápění peletami
45–135 kW

Technologie cleanEfficiency 2.0

KWB Pelletfire^{Plus} Vytápění peletami – přehled

Bez nutnosti čištění

díky 100% samočištění zařízení během provozu.

Jednoduchá instalace

díky integrovanému zvýšení teploty zpětného toku – optimalizovaná hydraulika plně přizpůsobená systému.

Jednoduchá a flexibilní obsluha

díky regulaci KWB Comfort 4 s osvědčeným otočným kolečkem a dotykovou obrazovkou – možnost ovládání také na dálku.

Bezpečný provoz

díky 7komorovému rotačnímu podavači s monitorováním stavu naplnění.

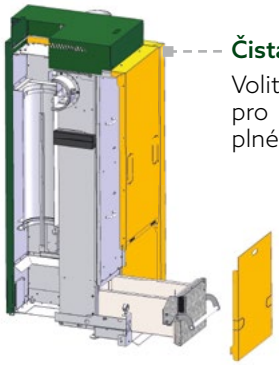
Pohodlné vyprazdňování popele

díky zásobníku na popel s integrovaným monitorováním stavu naplnění, který je v komfortním provedení dvoudílný. Objem každého ze zásobníků popele činí 32litrů.



Robustní systém spalování

díky jedinečnému pásovému hořáku KWB. Ten je vyrobený v průmyslové kvalitě a umožňuje nepřetržité odstraňování popele v trvalém provozu.



Čistá technika filtrace

Volitelně s prachovým filtrem pro nejčistší možné spaliny při plné flexibilitě použitého paliva.

Nízké emise

díky optimálnímu vedení spalin a vysokým teplotám spalování ve spalovací komoře z karbidu křemíku s optimalizovaným prouděním.

Internetová stránka:
Více informací

Technické údaje

MF2 R S/GS | MF2 ER S/GS	Jednotka	45 [1]	50 [1]	55 [1]	65 [1]	70 [1]	75 [1]	95 [1]	100 [2]	108 [1]	115 [1]	135
Jmenovitý výkon	kW	45	49,5	55	65	69,5	75	95	99/100/101	108	115	135
Částečné zatížení	kW	13,5	14,9	16,5	19,5	20,9	22,5	28,5	30,0	32,4	34,5	40,5
Účinnost kotle při jmenovitém výkonu	%	96,4	96,3	96,2	96,1	96,0	95,9	95,8	95,8	95,7	95,7	95,7
Účinnost kotle při částečném zatížení	%	94,9	94,9	95,0	95,2	95,2	95,3	95,6	95,7	95,8	95,9	96,2
Energetický štítek EU	–						A+					
Strana odvodu spalin (pro výpočet komínu)												
Přípojka odvodu spalin: Výška	mm	>1395	>1395	>1395	>1395	>1445	>1445	>1445	>1445	>1445	>1445	>1445
Přípojka odvodu spalin: Průměr	mm	150	150	150	150	180	180	180	200	200	200	200
Popel												
Objem zásobníku popele	l						32					

[1] Kontrola výkresu
[2] Varianta typizace

© KWB Energiesysteme GmbH | Index 06/25 | Změny, tiskové chyby a chyby v sazbě vyhrazeny.