

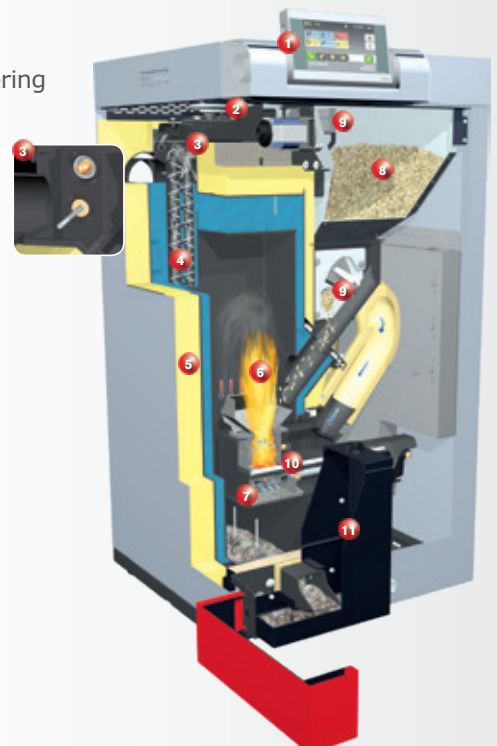
froeling 



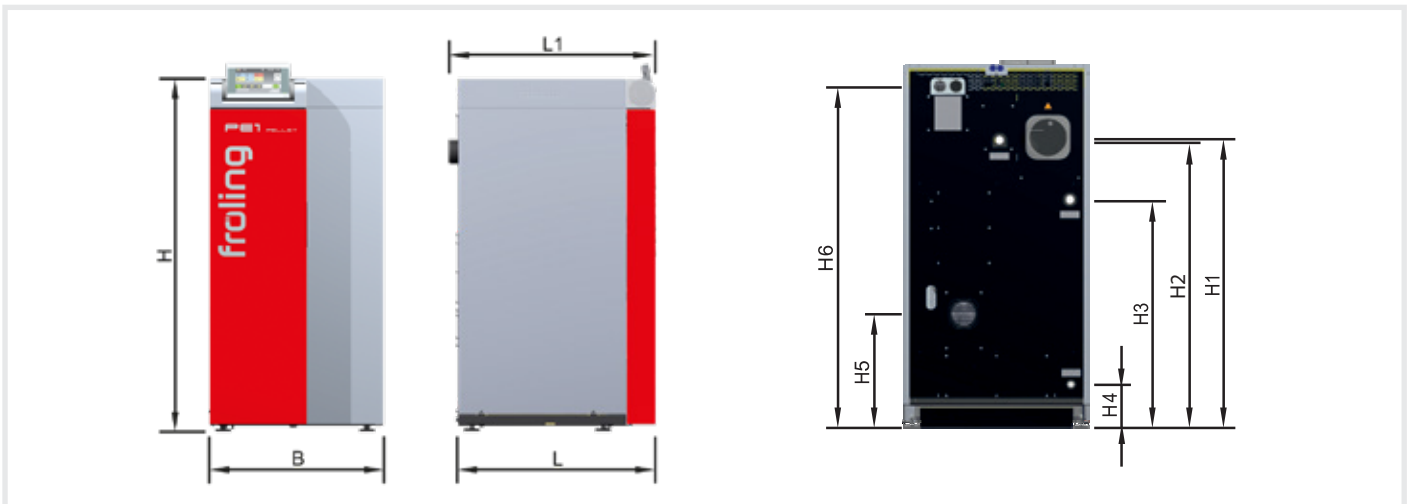
I mer än femtio år har Fröling ägnat sig åt effektiv användning av energikällan trä. Idag står namnet Fröling för modern biomassateknik. Våra ved-, flis- och pelletspannor används framgångsrikt över hela Europa. Alla produkter tillverkas i våra egna fabriker i Österrike och Tyskland. Tack vare vårt omfattande servicenätverk finns vi till hands där vi behövs.

## Pelletspanna PE1 Pellet 7-35 kW

- 1 Ny pannmanöverenhet med 7"-pekskärm för enkel och intuitiv manövrering
- 2 Varvtalsreglerad, tyst sugfläkt med funktionsövervakning för högsta driftsäkerhet
- 3 Bredbandslambdasond för optimal förbränning
- 4 VOS-teknik (verkningsgradsoptimeringssystem) för maximala verkningsgrader
- 5 Högkvalitativ isolering
- 6 Högkvalitativ pelletsbrännare
- 7 Automatiskt skjutgaller för uraskning. Med gallerrörelsen regleras den integrerade skorstensspärren
- 8 Generöst utformad pelletsbehållare
- 9 Dubbelt säkerhetssystem för maximalt skydd mot baktändning
- 10 Automatisk tändning
- 11 Automatisk uraskning i en sluten askbehållare (volym askbehållare: 13 l för 7-10 kW, 18 l för 15-20 kW, 28 l för 25-35 kW)



# Pelletspanna PE1 Pellet



Mått – PE1 Pellet			7-10	15-20	25-35
L	Längd panna	[mm]	690	690	850
L1	Totallängd inkl. rökgasrörsanslutning	[mm]	760	740	890
B	Bredd panna	[mm]	650	750	750
H	Höjd panna	[mm]	1 200	1 200	1 470
H1	Höjd rökgasrörsanslutning	[mm]	940	940	1 170
H2	Höjd framledningsanslutning	[mm]	930	930	1 160
H3	Höjd returledningsanslutning	[mm]	750	750	920
H4	Höjd tömningsanslutning	[mm]	95	95	175
H5	Höjd för tilluftsanslutning (för rumsluftsberoende drift)	[mm]	390	390	460
H6	Höjd för anslutning av sugsystem	[mm]	1 110	1 110	1 380
Rökgasrörets yttre diameter		[mm]	99/129*	129	149

\* Rökgasrörets båda diametrar möjliga utan adapter.

Tekniska data – PE1 Pellet		7	10	15	20	25	30	35
Nominell värmeeffekt	[kW]	7	10	15	20	25	30	35
Värmeeffektområde	[kW]	2-7	2-10	4,5-15	4,5-20	7,2-25	7,2-30	7,2-35
Energimärkning*		A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>++</sup>	A <sup>++</sup>	A <sup>++</sup>
Elektrisk anslutning	[V/Hz/A]	230 V/50 Hz/säkring C16A						
Vikt	[kg]	ca 200	ca 200	ca 250	ca 250	ca 380	ca 380	ca 380
Total pannvolym (vatten)	[l]	ca 25	ca 25	ca 38	ca 38	ca 60	ca 60	ca 60
Pelletsbehållarens kapacitet	[l]	35	35	41	41	76	76	76
Asklådan/askboxens kapacitet	[l]	14,5	14,5	18	18	28	28	28
Tappvarmvattenvolym tillval beredarblock	[l]	122	122	122	122	-	-	-

\* Gemensam märkning (panna + reglering)

Din Fröling-partner:

**froling**

**Heizkessel- und Behälterbau GesmbH  
A-4710 Grieskirchen, Industriestr. 12**

AT: Tfn +43 (0) 7248 606 • Fax +43 (0) 7248 606-600  
DE: Tfn +49 (0) 89 927 926-0 • Fax +49 (0) 89 927 926-219  
E-post: info@froeling.com • Internet: www.froeling.com

I0730319 - Alla illustrationer är symbolbilder!  
Rätten till tekniska ändringar samt tryck- och textfel förbehålles!