

## Technické parametry kotle GRAND PELET :

PARAMETRY	JEDNOTKA S.I.	MODEL KOTLE			
		GRAND PELET 15	GRAND PELET 20	GRAND PELET 25	GRAND PELET 35
Nominální výkon	[kW]	15	20	25	35
Rozsah výkonu	[kW]	-	-	-	-
Vytápěná plocha objektu	[m <sup>2</sup> ]	0-150	150-200	200-250	250-350
Výhřevná plocha kotle	[m <sup>2</sup> ]	-	-	-	-
Vodní kapacita	[L]	-	-	-	-
Max. pracovní tlak	[bar]	3	3	3	3
Max. pracovní teplota	[°C]	85	85	85	85
Tlaková zkouška	[bar]	4,5	4,5	4,5	4,5
Ekodesign	-	+	+	+	+
Třída kotle	-	5	5	5	5
Třída energetické náročnosti	-	A+	A+	A+	A+
Účinnost kotle	[%]	Informace dostupná v III kvartále 2020	Informace dostupná v III kvartále 2020	91,0	Informace dostupná v III kvartále 2020
Velikost zásobníku paliva	[L]	-	-	-	-
Velikost zásobníku paliva	[kg]	-	-	-	-

Palivo	[-]	Dřevní pelety Ø6-8			
Připojovací napětí	-	~230V; 50Hz			
Elektrický příkon	[W]	-	-	-	-
Rozsah regulace teploty	[°C]	60-80 (co 1°C)			
Požadovaný komínový tah	[Pa]	-	-	-	-
Hmotnost kotle	[kg]	-	-	-	-

PARAMETRY	JEDNOTKA S.I.	MODEL KOTLE				
		GRAND PELET 50	GRAND PELET 75	GRAND PELET 100	GRAND PELET 150	GRAND PELET 200
Nominální výkon	[kW]	50	75	100	150	200
Rozsah výkonu	[kW]	15-50	22,5-75	30-100	45-150	-
Vytápěná plocha objektu	[m <sup>2</sup> ]	350-500	500-750	750-1000	1000-1500	1500-2000
Výhřevná plocha kotle	[m <sup>2</sup> ]	-	-	-	-	-
Vodní kapacita	[L]	245	245	-	-	-
Max. pracovní tlak	[bar]	3	3	3	3	3
Max. pracovní teplota	[°C]	85	85	85	85	85
Tlaková zkouška	[bar]	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Ekodesign	-	+	+	+	+	+

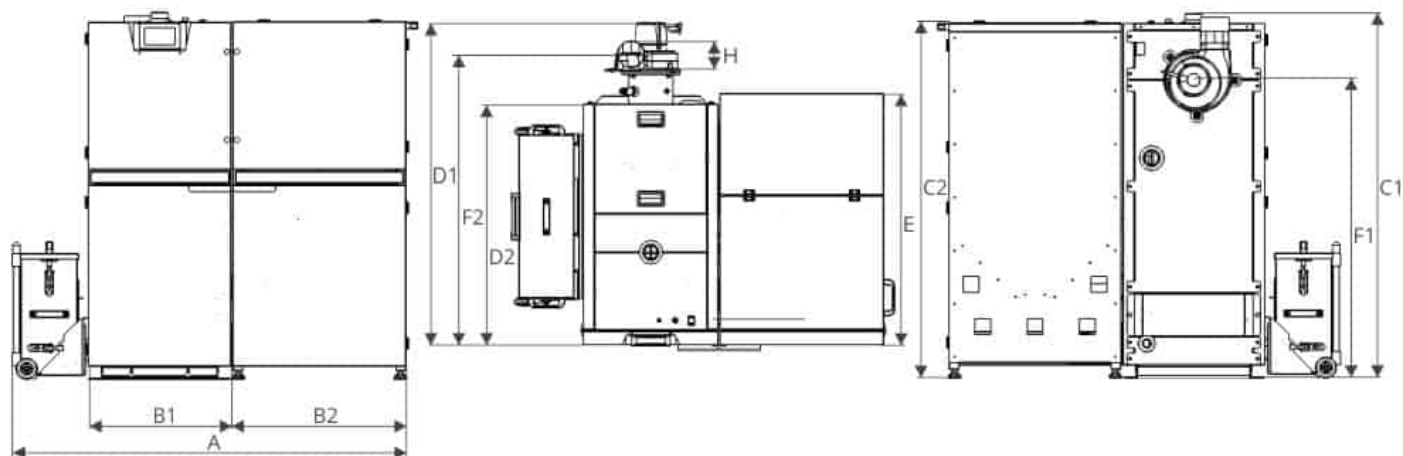
Třída kotle	-	5	5	5	5	5
Třída energetické náročnosti	-	A+	A+	A+	A+	A+
Účinnost kotle	[%]	91,3	90,3	90,1	90,2	Informace dostupná v III kvartále 2020
Velikost zásobníku paliva	[L]	1000	1000	1000	1000	-
Velikost zásobníku paliva	[kg]	600	600	600	600	-
Palivo	[-]	Dřevní pelety $\Phi$ 6-8				
Připojovací napětí	-	~230V; 50Hz				
Elektrický příkon	[W]	300	300	300	300	-
Rozsah regulace teploty	[°C]	60-80 (co 1°C)				
Požadovaný komínový tah	[Pa]	38	38	-	-	-
Hmotnost kotle	[kg]	-	-	-	-	-

PARAMETRY	JEDNOTKA S.I.	MODEL KOTLE		
		GRAND PELET 300	GRAND PELET 400	GRAND PELET 500
Nominální výkon	[kW]	300	400	500
Rozsah výkonu	[kW]	-	-	-
Vytápěná plocha objektu	[m <sup>2</sup> ]	2000-3000	3000-4000	4000-5000
Výhřevná plocha kotle	[m <sup>2</sup> ]	-	-	-
Vodní kapacita	[L]	-	-	-
Max. pracovní tlak	[bar]	3	3	3
Max. pracovní teplota	[°C]	85	85	85
Tlaková zkouška	[bar]	4,5	4,5	4,5
Ekodesign	-	+	+	+
Třída kotle	-	5	5	5
Třída energetické náročnosti	-	A+	A+	A+
Účinnost kotle	[%]	90,1	Informace dostupná v III kvartále 2020	Informace dostupná v III kvartále 2020
Velikost zásobníku paliva	[L]	-	-	-
Velikost zásobníku paliva	[kg]	-	-	-
Palivo	[-]	Dřevní pelety Φ6-8		
Připojovací napětí	-	~230V; 50Hz		

Elektrický příkon	[W]	-	-	-
Rozsah regulace teploty	[°C]	60-80 (co 1°C)		
Požadovaný komínový tah	[Pa]	-	-	-
Hmotnost kotle	[kg]	-	-	-

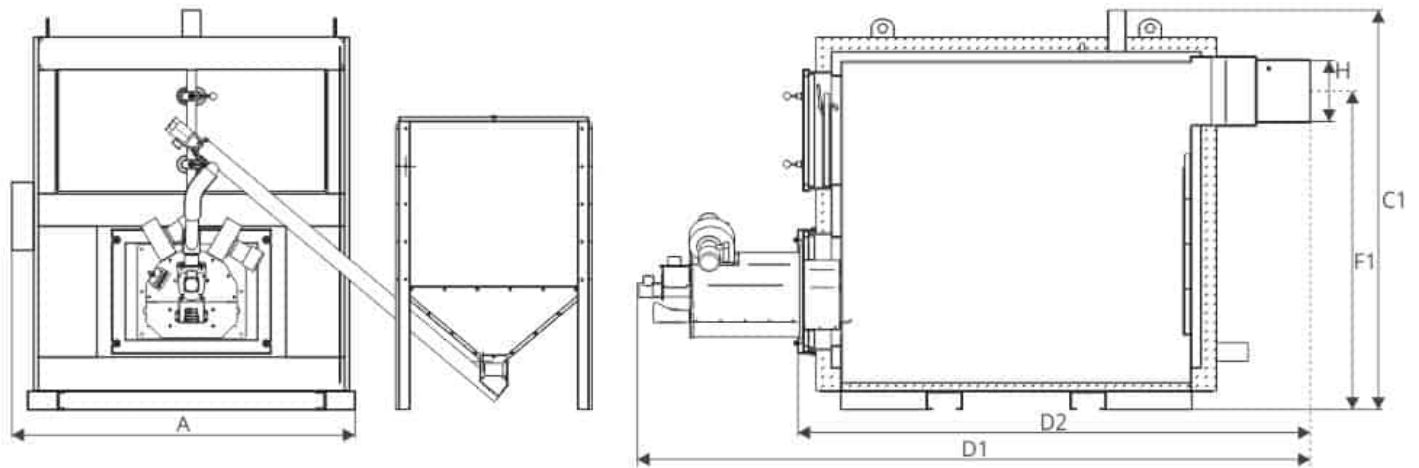
# Rozměry kotle GRAND PELET

Technické parametry kotle GRAND PELET:

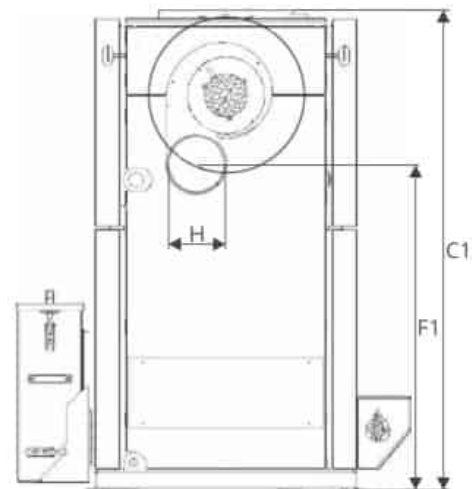
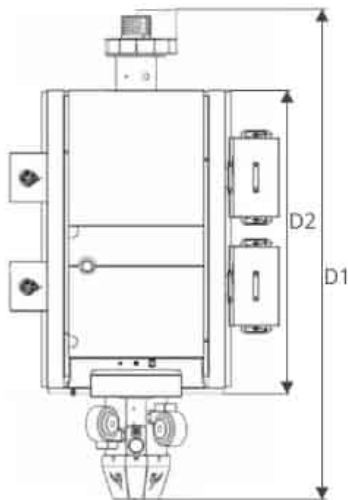
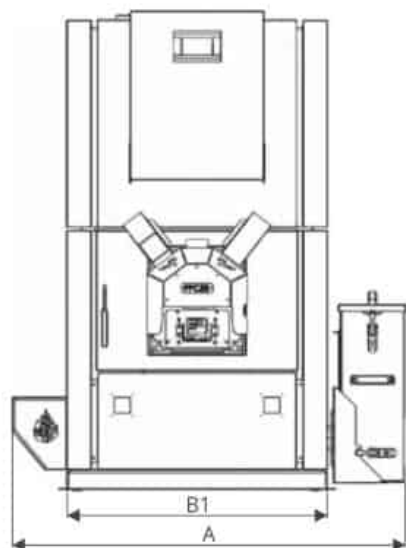


TYP	GRAND PELET 15	GRAND PELET 20	GRAND PELET 25	GRAND PELET 35
A	1400	1400	1400	1400
B1	508	508	508	508
B2	620	620	620	620
C1	1200	1300	1300	1400
C2	1165	1265	1265	1365
D1	1100	1100	1200	1200
D2	800	800	900	900
E	940	940	940	940
F1	-	-	-	-
F2	985	985	1085	1085
G	-	-	-	-

H	80	80	100	100
---	----	----	-----	-----



TYP	GRAND PELET 50	GRAND PELET 75	GRAND PELET 100	GRAND PELET 150	GRAND PELET 200
A	1222	1222	1231,5	1231,5	-
B1	816	816	896	896	-
B2	-	-	-	-	-
C1	1503	1503	1504	1504	-
C2	-	-	-	-	-
D1	2251	2251	2254,5	2254,5	-
D2	1389	1389	1450	1450	-
E	-	-	-	-	-
F1	1020	1020	-	-	-
F2	-	-	-	-	-
G	-	-	-	-	-
H	180	180	180	180	-



TYP	GRAND PELET 300	GRAND PELET 400	GRAND PELET 500
A	-	-	-
B1	-	-	-
B2	-	-	-
C1	-	-	-
C2	-	-	-
D1	-	-	-
D2	-	-	-
E	-	-	-
F1	-	-	-
F2	-	-	-
G	-	-	-
H	-	-	-