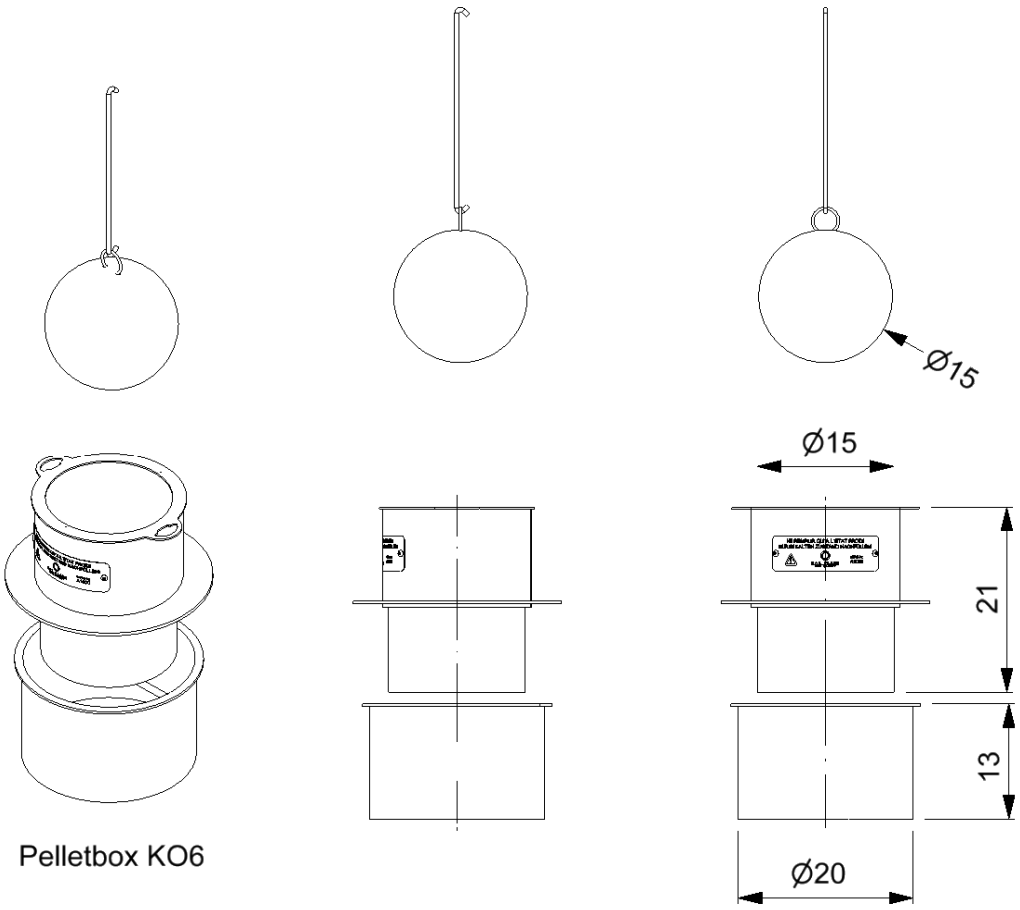
1 **Datablad** *(mål i cm)*



Pelletbox KO6

Pelletbox KO6 kan brukes i følgende modeller med brennkammer KO6:

Dijon S, Dijon L, Frankfurt
Dijon E, Frankfurt E, Frankfurt E-Eck

Tekniske data	Dijon - pellets	Frankfurt - pellets
Høyde Pelletbox	21 cm	21 cm
Ø Pelletbox	15 cm	15 cm
Vekt Pelletbox	1,6 kg	1,6 kg
Totalvekt (inkl. monteringsdeler)	5,7 kg	5,7 kg

Prøveverdier etter DIN EN 13240		
Maks. fyllmengde pellets Ø 6 mm	2,2 kg	2,2 kg
Nominell varmeeffekt	7,0 kW	6,4 kW
Romoppvarmingseffekt	7,0 kW	6,4 kW
Tillatt brensel	Trepellets Ø 6 mm [1)]	Trepellets Ø 6 mm [1)]
Brenntid	71 min	77 min
Virkningsgrad	84,8 %	84,3 %
CO (13%O_2)	594 mg/m³	312 mg/m³
CO (13%O_2)	0,048 %	0,025 %
NO_x (13%O_2)	98,1 mg/m³	101,2 mg/m³
C_xH_y (13%O_2)	13,7 mg/m³	20,6 mg/m³
Støv (13%O_2)	17,2 mg/m³	17,4 mg/m³
Ytelsesdata med røykrørlengde	100 cm	50 cm

Data for skorsteinsberegning etter EN 13384		
Røykgasstemperatur ved stussen	220 °C	195 °C
Røykgassmassestrøm	9,40 g/s	11,89 g/s
Minste trekk	12 Pa	12 Pa
egnet for flere ildsteder på samme skorstein		

Sikkerhetsavstander til brennbare bygningsdeler		
Avstand bak	37 cm	37 cm
Avstand til siden	37 cm	37 cm
Avstand i strålingsområdet	80 cm	80 cm
Med Promat-isolasjon (Promasil 950 KS-plater, tykkelse 4 cm) eller lignende		
Avstand bak	18 cm	18 cm
Avstand til siden	18 cm	18 cm
Flere opplysninger: se den tekniske anvisningen for peisovnen		
[1)] **Bare trepellets etter DIN EN 14961-2 (A1) er tillatt**		

(Alle verdier er målt på prøvestand)