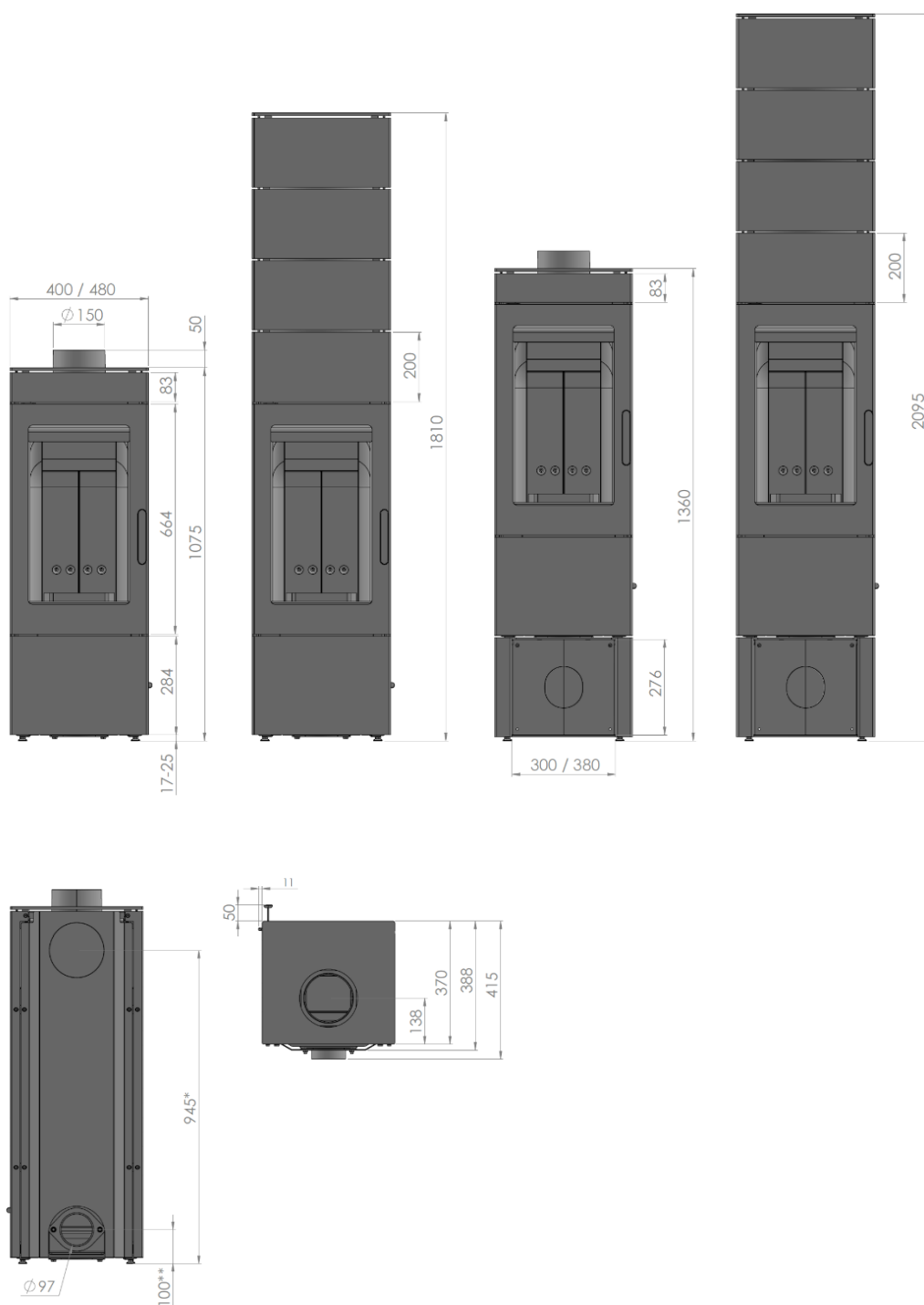


Fiche technique Blaze Element BE04 / BE07

Modèle de poêle		BE04	BE07
Poids du poêle version de base	kg	147	168
Poids du poêle avec superstructure d'accumulation	kg	283	311
Poids du poêle avec compartiment à bûches	kg	169	186
Poids du poêle avec compartiment à bûches et superstructure d'accumulation	kg	305	336
Diamètre du conduit de fumée	mm	150	150
Diamètre du raccord pour l'air comburant	mm	100	100
Tirage opérationnel de la cheminée	Pa	11	11
Classe énergétique	-	A+	A
Puissance nominale	kW	4	7
Puissance réglable	kW	3 - 6	5 - 11
Consommation de combustible à la puissance nominale	kg/h	1,5	2
Type d'appareil selon UNI EN 16510-1	-	BE	BE
Ecodesign	-	Oui	Oui
CO (13% O ₂)	mg/Nm ³	604	953
OGC (13% O ₂)	mg/Nm ³	32	60
Poussières (13% O ₂)	mg/Nm ³	18	30
NOx (13% O ₂)	mg/Nm ³	90	88
CO ₂	%	11,69	10,42
Température des fumées à la puissance nominale	°C	270	265
Débit massique des gaz de combustion secs	g/s	3,2	5,9
Fonctionnement avec condensation	-	Oui	Oui
Rendement	%	81,9	80,5
Type de combustible	-	bois	bois
Longueur maximale des bûches	cm	25	33

L'appareil a été conçu et testé conformément à la documentation en vigueur, répondant aux exigences de la norme UNI EN 16510-1 relative aux appareils domestiques à combustible solide –
Partie 1 : Exigences générales et méthodes d'essai

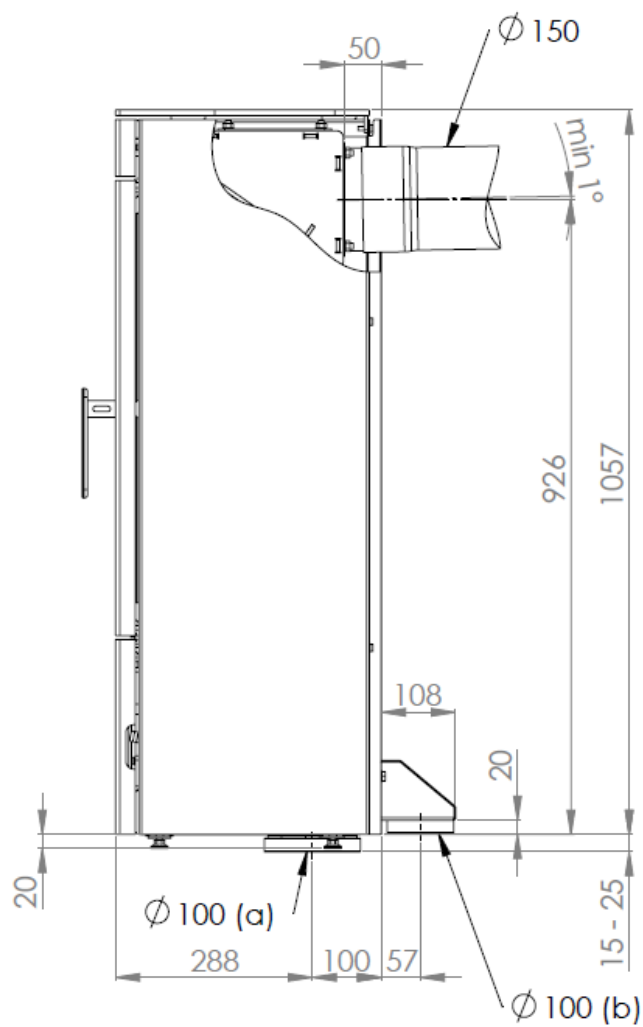
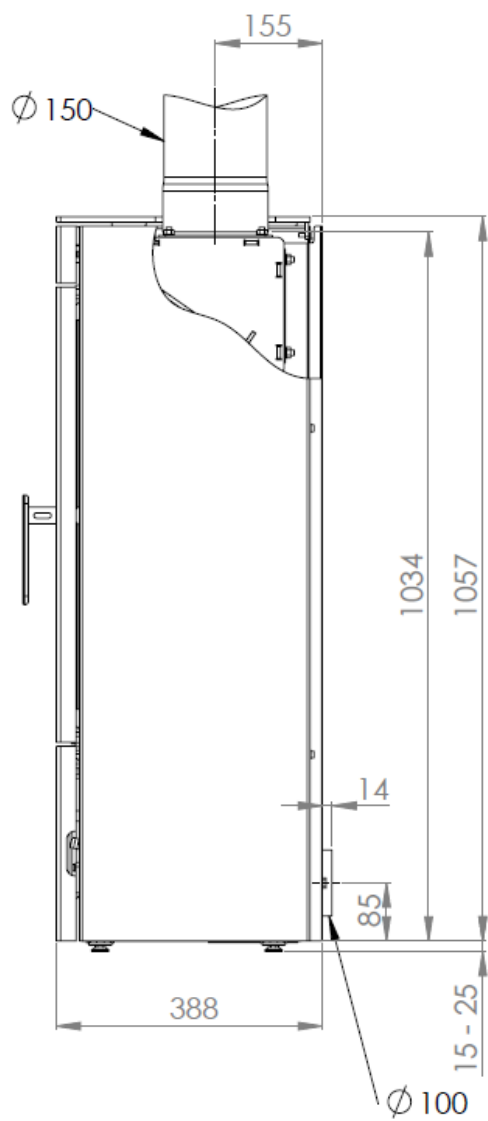
Dimensions du poêle



- largeur totale du poêle: BE04 - 400 mm
BE07 - 480 mm
- avec compartiment à bois: * - 1230 mm
** - 385 mm

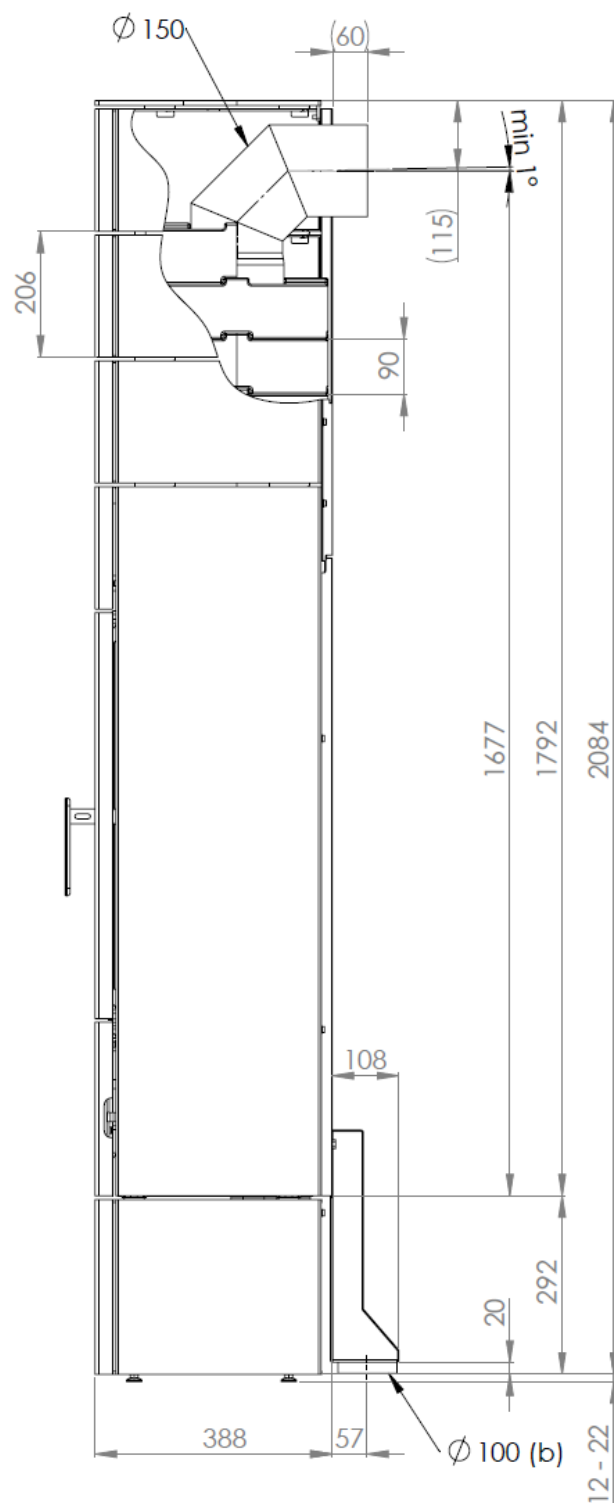
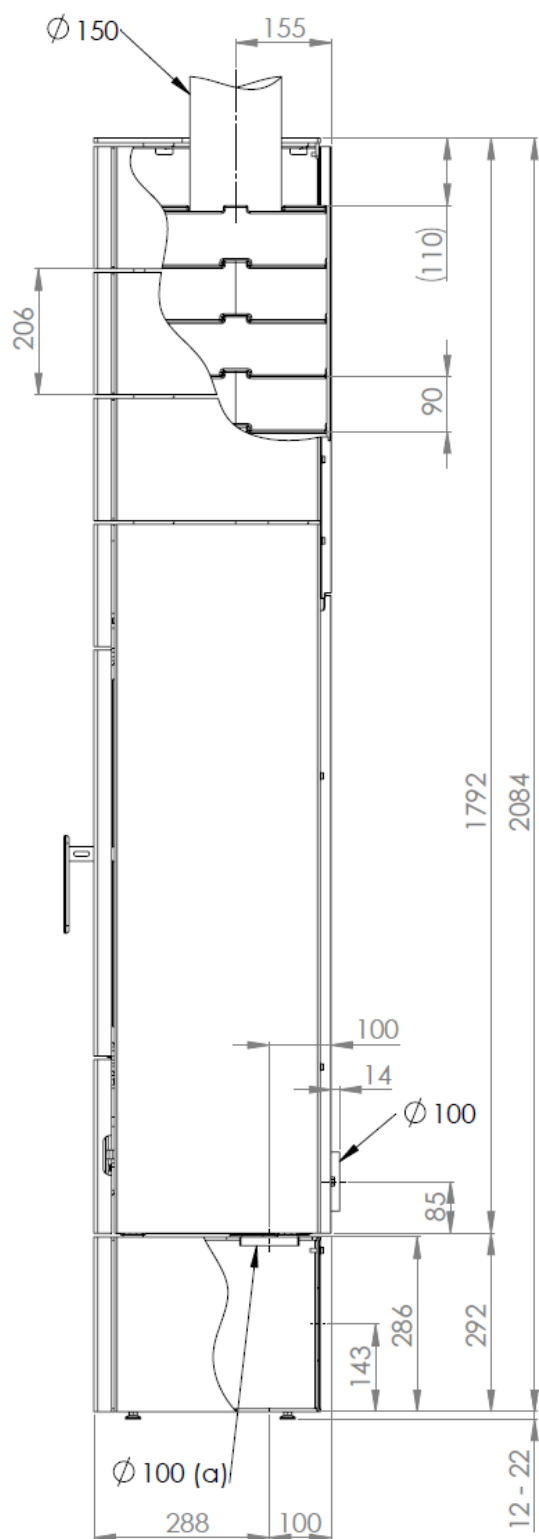
Raccordement de la version de base du poêle

- raccordement supérieur du conduit de fumée
- raccordement arrière du conduit de fumée
- raccordement arrière de l'air comburant extér.
- raccordement inférieur de l'air comburant extér.



Raccordement du poêle avec compartiment à bois et avec superstructure d'accumulation

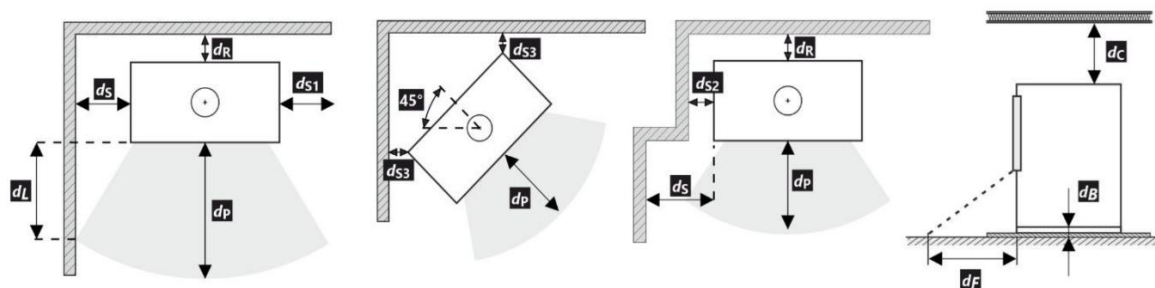
- raccordement supérieur du conduit de fumée
- raccordement arrière du conduit de fumée
- raccord. arrière/inférieur de l'air combur. extér.
- raccord. inférieur de l'air combur. extér.



Distance minimale par rapport aux matériaux inflammables (mm)

plancher avant (d_F)	430
plafond (d_C)	min 750
partie arrière (d_R)	250
Côté (d_S)	300
Zone de rayonnement latéral (d_L)	390
distance minimale par rapport aux matériaux combustibles (p. ex. meubles) (d_P)	1250

S'applique aux matériaux de construction des classes de réaction au feu B, C, D (par ex. polystyrène expansé, bois de construction, panneaux à base de bois)



BLAZE HARMONY s.r.o.
 Trnávka 37, 751 31 Lipník nad Bečvou
 République tchèque
 E-mail: info@blazeharmony.com, www.blazeharmony.com

Date de révision: 2026.01.05