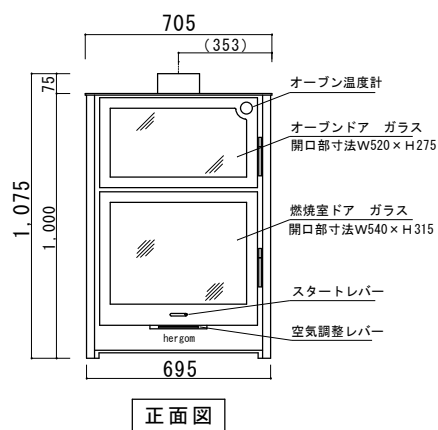
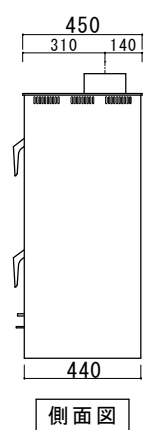


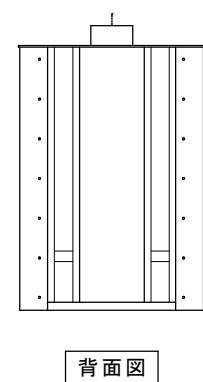
平面図



正面図

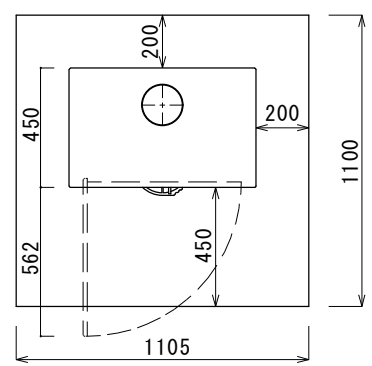


側面図

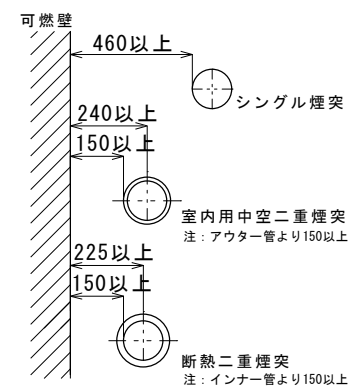


背面図

炉台保護範囲最少寸法



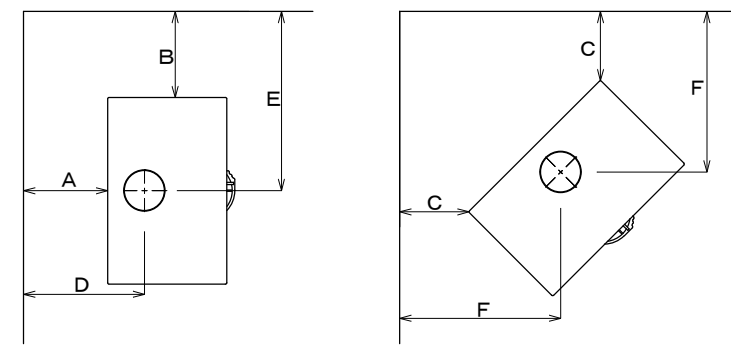
煙突の離隔距離



機種名	アルセ ARCE
色	マットブラック
最大出力	12,500 kcal/hr [14.5 kW]
定格出力※	10,300 kcal/hr [12.0 kW]
最大暖房面積	150 m ² [45坪]
重量	150 kg
最大薪長さ	500 mm
使用煙突径	150 mm (6 inch) [接続：上面]
燃焼効率※	80 %
CO 排出量 (13%O ₂)※	0.09 %
外気導入アダプター	—
リアヒートシールド	—

※ EN13240 燃焼試験による数値

本体離隔距離図



◆本体離隔距離（単位mm）

壁仕上	A	B	C	D	E	F
不燃壁※1	300	300	300	440	655	650
可燃壁※2	600	600	600	740	955	950

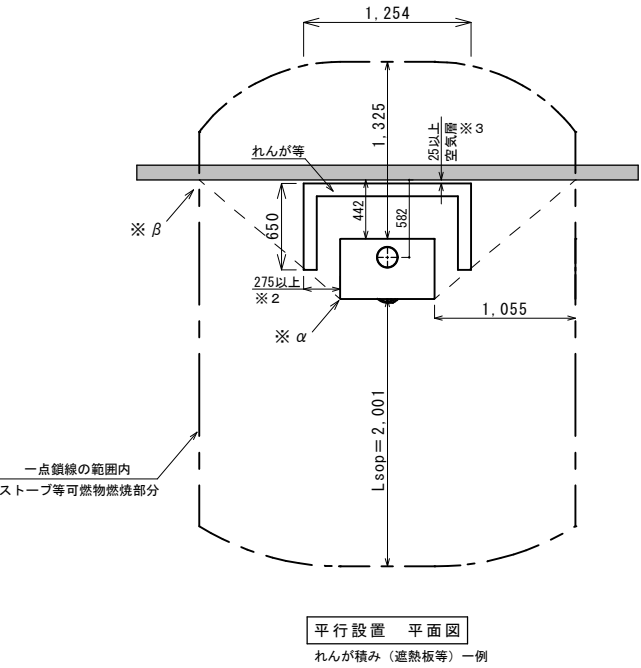
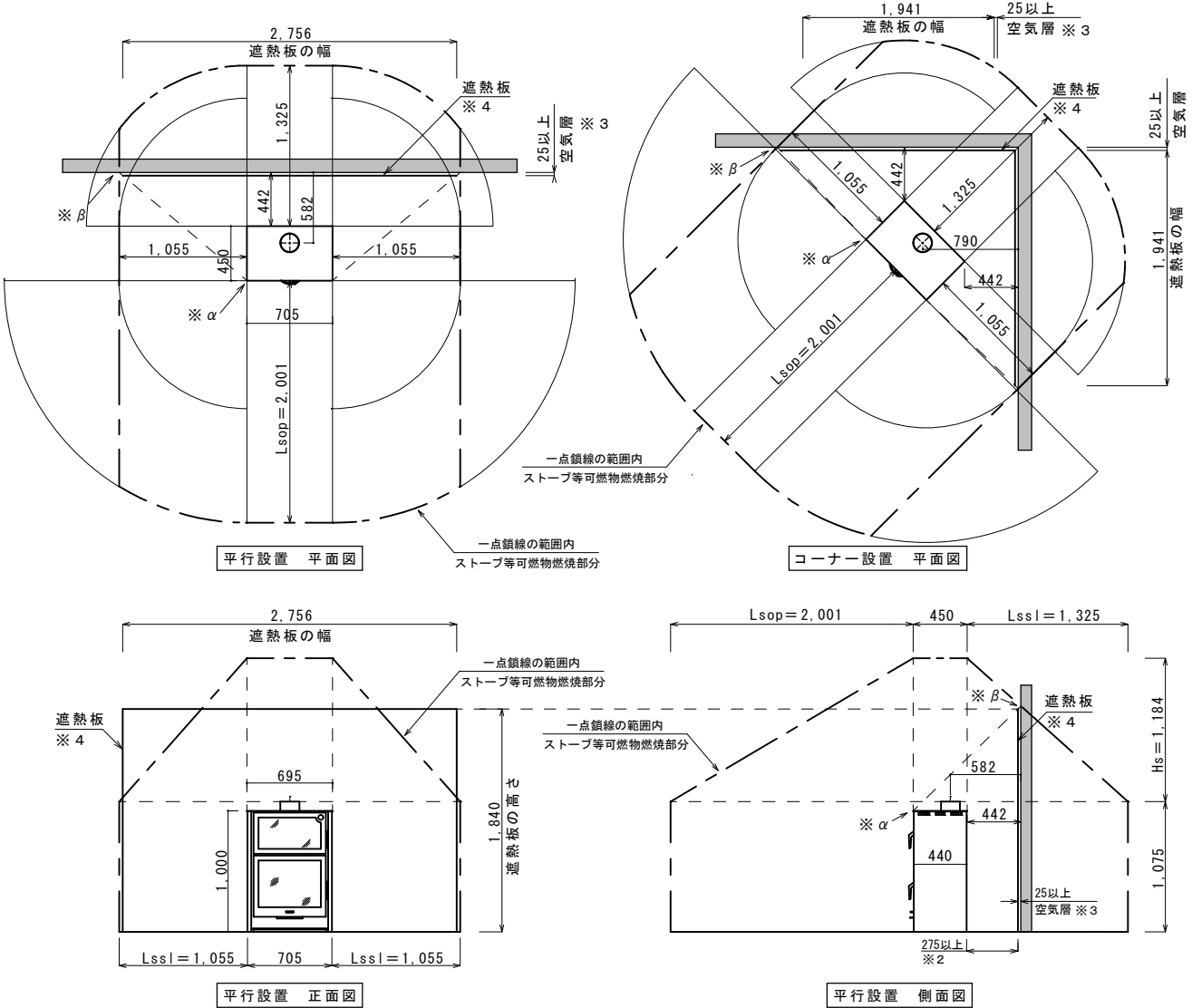
【※1】25mm以上の空気層のある不燃材の遮断壁を設けた時の可燃材からの離隔距離。
 【※2】EN13240のテストメソッドに基づき計測された数値です。
 ＊壁が60K（60＋室温℃）に達しない距離
 注：A, B, Cはトッププレートからの距離です。
 注：本体離隔距離と煙突離隔距離を比較して最大の数値を採用して下さい。
 注：本体前方から可燃物までの離隔距離は1070mm以上として下さい。
 注：数値は試験値であり、保証値ではありません。

本体寸法 (cm)		A _v : ストープ鉛直投影面積 (cm ²)		L _s : 可燃物燃焼水平距離 (mm)		遮熱板設置時最小距離 (mm)	
H 高さ	100.0	正面/背面	A _v = 100.0 × 69.5 = 6950.0	正面 (ガラス)	L _{sop} = 2.40√A _v ≒ 2001	正面	= 667
W 幅	69.5	側面	A _v = 100.0 × 44.0 = 4400.0	側面	L _{sop} = 1.59√A _v ≒ 1055	側面	= 352
D 奥行	44.0			背面	L _{ssl} = 1.59√A _v ≒ 1325	背面	= 442
		A _h : ストープ水平投影面積 (cm ²)		H _s : 可燃物燃焼垂直距離 (mm)			
		上面	A _h = 70.5 × 45.0 = 3172.5	上面	H _s = 1184		

- ※1 : ストープ等は1秒間当の発熱量が18kw以下のもの
 ※2 : 遮熱板等とストープ等との距離 (遮熱板等の厚みを含む) は27.5cm以上とすること
 ※3 : 遮熱板等とストープ等可燃物燃焼部分の壁との距離は2.5cm以上とすること
 ※4 : 特定不燃材料とする

特定不燃材料	
・コンクリート	・鉄鋼
・れんが	・金属板
・瓦	・モルタル
・陶磁器質タイル	・しっくい
・繊維強化セメント板	・石
・ガラス繊維混入セメント板 (厚さ3mm以上)	・せっこうボード (厚さ12mm以上でボード用原紙の厚さが0.6mm以下のもの)
・繊維混入ケイ酸カルシウム板 (厚さ5mm以上)	・ロックウール
	・グラスウール板

ストープ角 (※α) と、ストープ等可燃物燃焼部分と可燃物の交点 (※β) を結んだ直線上に、特定不燃材料等の遮熱板を設け有効に遮熱すること



※この資料に示す遮熱板範囲は一例です。
 ストープの設置の仕方 (向き)、周壁や天井等との位置関係、遮熱板を設ける位置によりさまざまな場合が考えられます。