

Apollon 2L 2.0		
SEE	RLA	

Inhalt

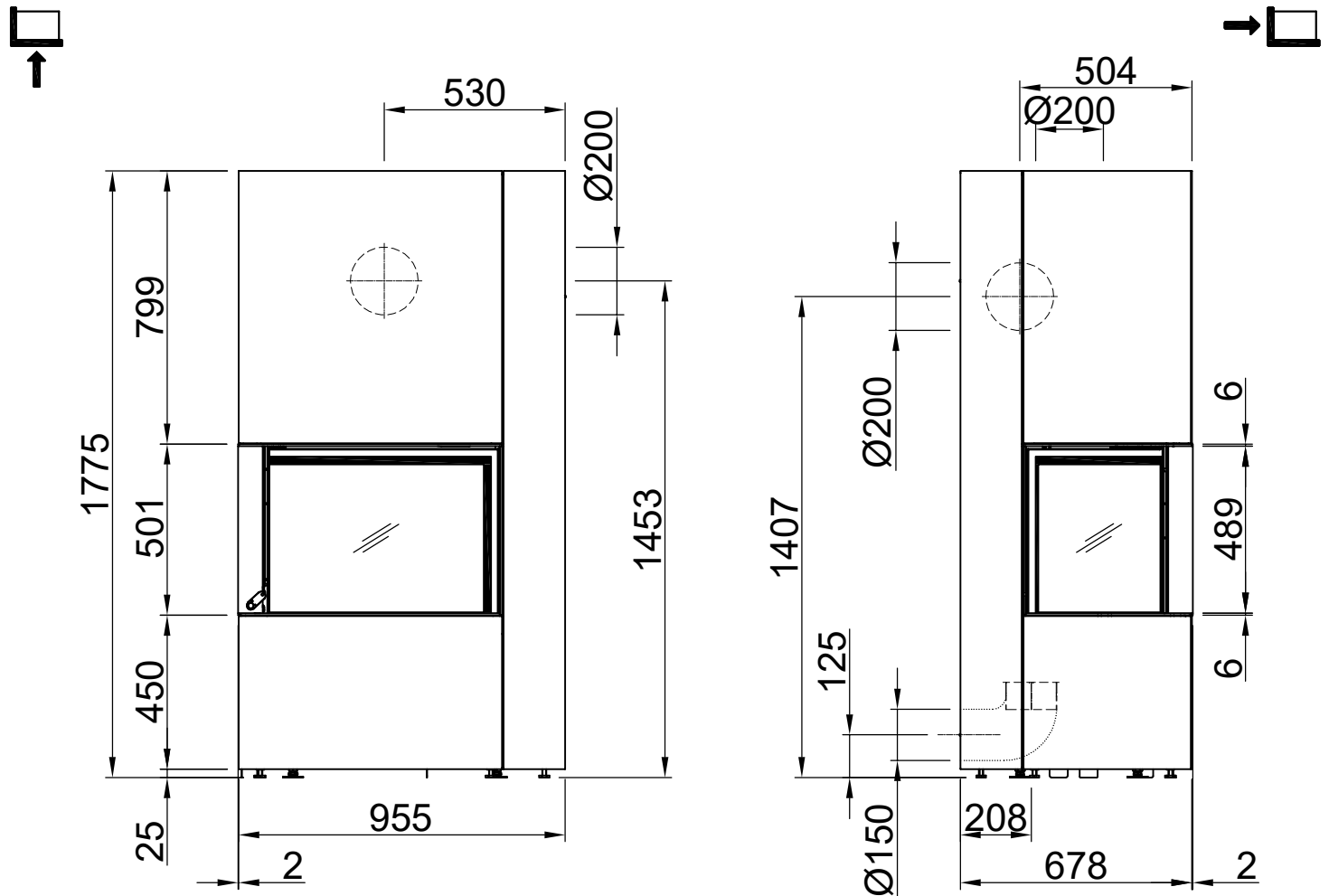
Seite

Apollon 2L

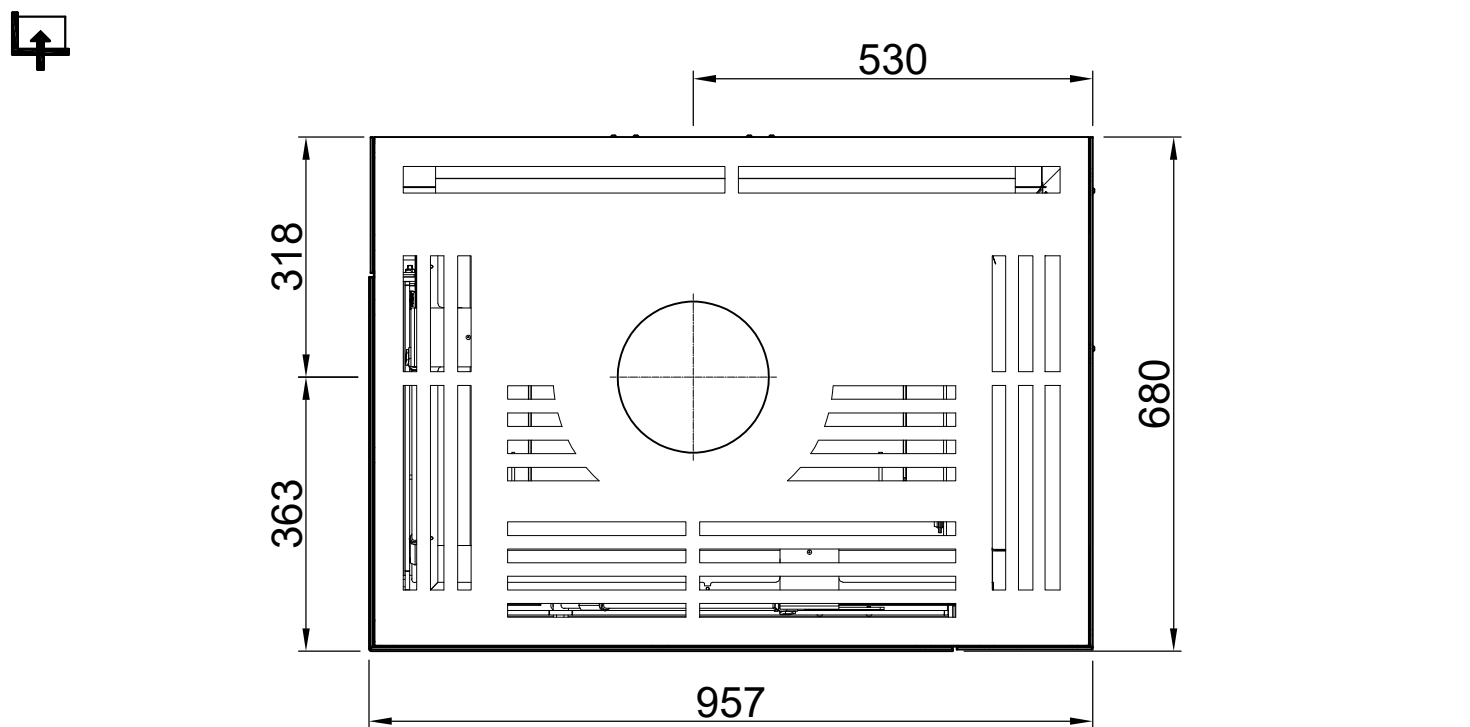
02

Brandschutz

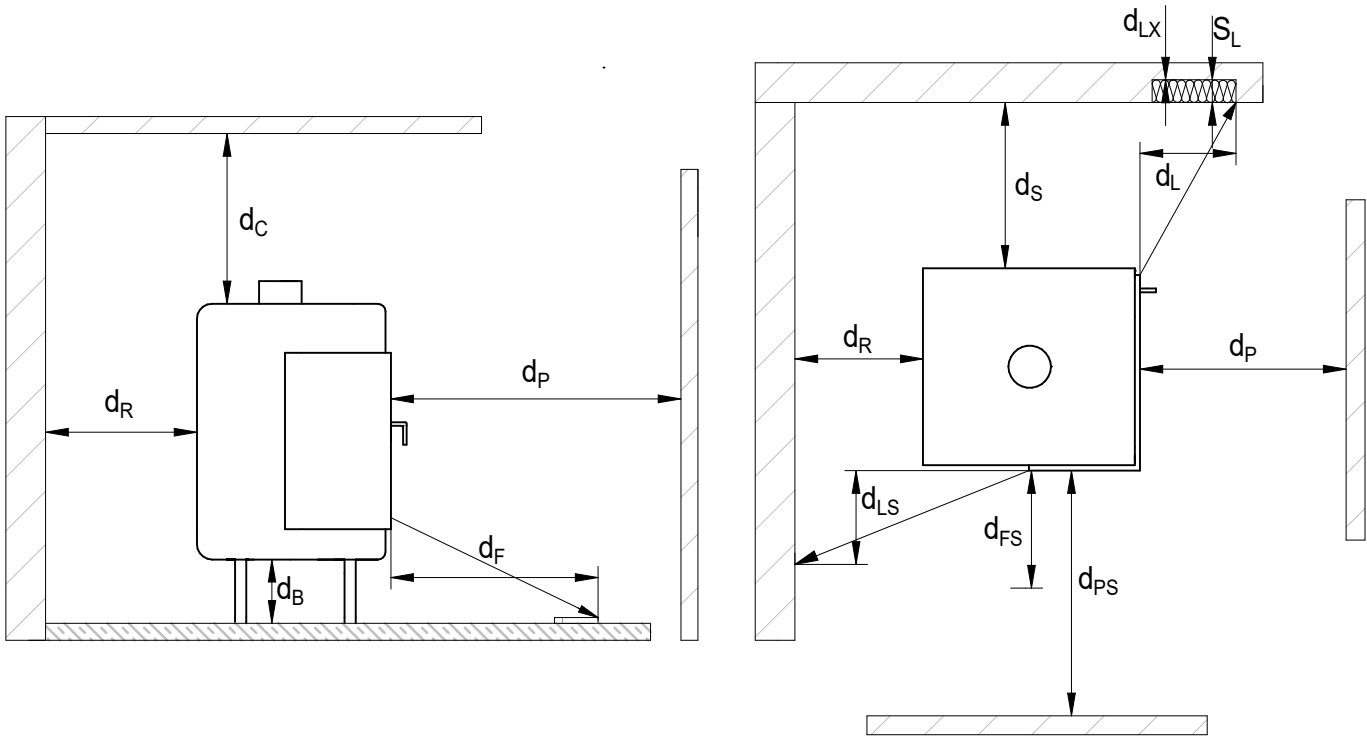
03



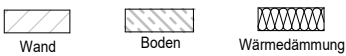
~1:20



~1:10



Legende:



Benennung	Kürzel	Einheit	Wert
Abstand zu schützenden Bauteilen Frontsichtscheibe (Strahlungsbereich)	d _P	mm	1000
Abstand zu schützenden Bauteilen seitliche Sichtscheibe (Strahlungsbereich)	d _{PS}	mm	800
Abstand von der Vorderseite zu schützenden Bauteilen an der Seitenwand	d _L	mm	0
Abstand von der Seite zu schützenden Bauteilen an der Seitenwand	d _{LS}	mm	0
Abstand zu schützenden Bauteilen am Fußboden nach vorne	d _F	mm	0
Abstand zu schützenden Bauteilen am Fußboden zur Seite	d _{FS}	mm	0
Abstand zwischen Feuerstätte und Decke	d _C	mm	500
Wandabstand zwischen Feuerstätte und Wand seitlich	d _S	mm	0
Wandabstand zwischen Feuerstätte und Wand hinten	d _R	mm	0
Abstand zwischen Feuerstätte und Boden	d _B	mm	0
Abstand zwischen Dämmung und Wand im Frontbereich seitlich	d _{LX}	mm	-
Dämmschichtdicke an der seitlichen Wand im Strahlungsbereich	S _L	mm	-

Hinweise :

- Referenzdämmstoff (Steinwolle nach AGI-Q 132) angegeben + 100 mm Vormauerung
- Abstand gilt nur für Bauteile mit einem U-Wert (Wärmedurchgangskoeffizient) > 0,8 $\frac{W}{m^2K}$. Bei einem U-Wert < 0,8 $\frac{W}{m^2K}$ sind die länderspezifischen Anforderungen zu beachten.
- Bei Abständen handelt es sich um mind. Angaben, diese beziehen sich auf Prüfungsbedingungen / Prüfungsergebnisse. Die Fachregeln der TROL sind ggf. hinzuzuziehen und zu beachten.
- Vor Baubeginn ist Rücksprache mit dem Schornsteinfeger über die Aufbausituation zu halten.
- Die Montage- und Gebrauchsanleitung ist zu beachten

[illegible]

Diagram illustrating a fire test setup. The setup includes a furnace (Furnace) with a width of 527 mm and a height of 198 mm. The furnace is positioned on a non-combustible floor covering (nicht brennbarer Bodenbelag). The radiation field (Strahlungsbereich) is defined by a 154° angle. The distance from the furnace to the radiation field is 500 mm, and the distance from the radiation field to the combustible material (brennbar (z.B. Sessel)) is 800 mm. The furnace is also labeled with dimensions 500 and 1000.

All the Abbildungen und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. All representations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication, including individual details, only with our written approval. Technical data subject to change. Errors and omissions excepted.

Les illustrations et les dessins sont tous protégés par des droits d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs éventuels. Tutti i disegni sono protetti da diritto d'autore. L'uso o la pubblicazione, anche di dettagli singoli, necessitano della nostra autorizzazione. Con riserva di modifiche tecniche e errori.

Todas las ilustraciones y todos los dibujos están protegidos por derechos de propiedad intelectual. Solo se permite el uso o la publicación, incluso de detalles particulares, con nuestra autorización. Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas y correcciones de errores.

Alle afbeeldingen en tekeningen zijn auteursrechtelijk beschermd. Gebruik of publicatie, ook van aparte gegevens, alleen met onze toelating. Technische wijzigingen en mogelijke fouten voorbehouden.

Все рисунки и чертежи защищены авторским правом. Использование или публикация, в том числе отдельных фрагментов, только с нашего разрешения. Возможны технические изменения и ошибки.

	*optional
	*optional
rs.	*option
	*opzionale
	*opcional
	*optionele
k.	*opcjonalny
	*опционально