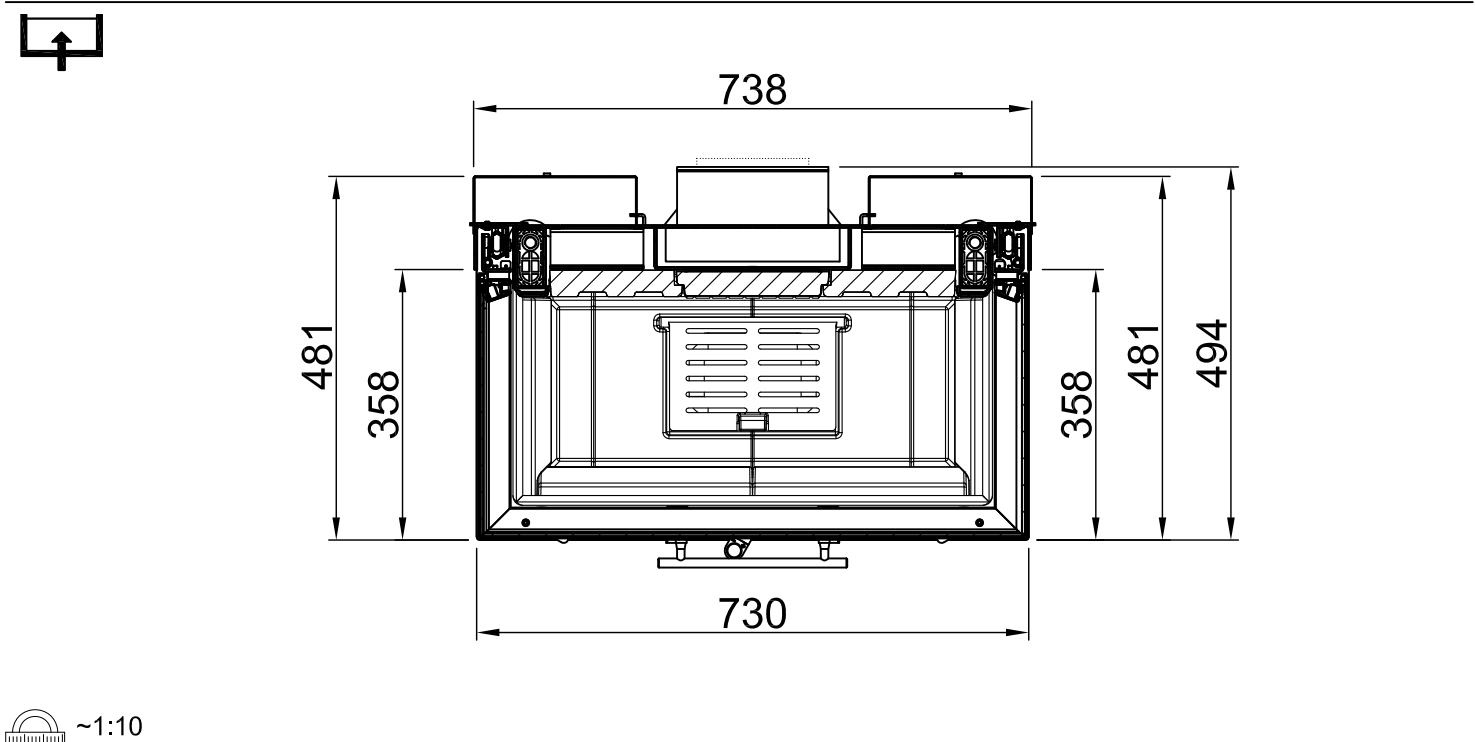
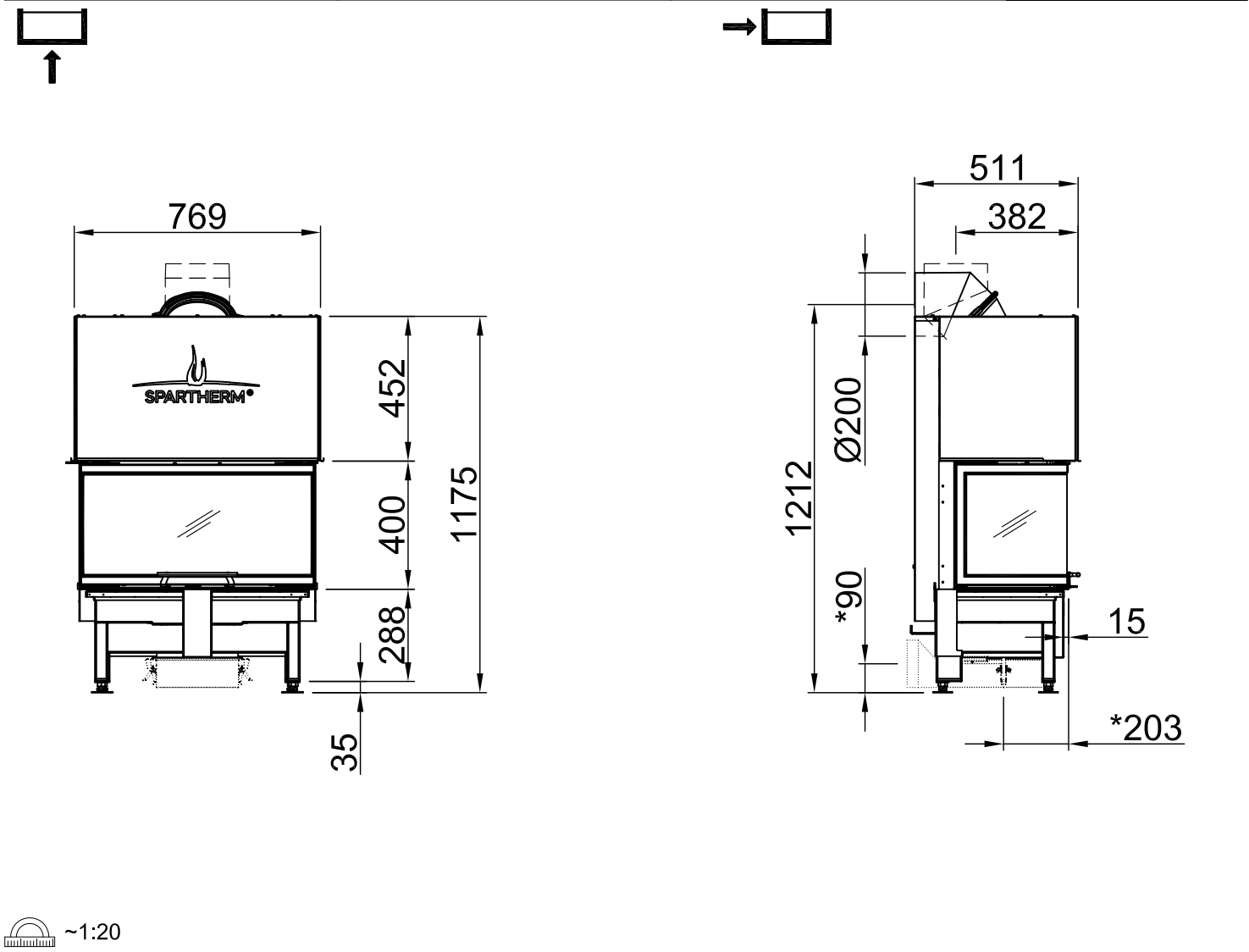
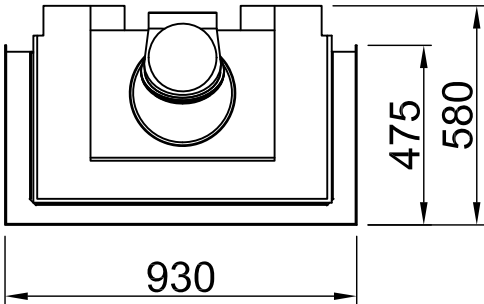
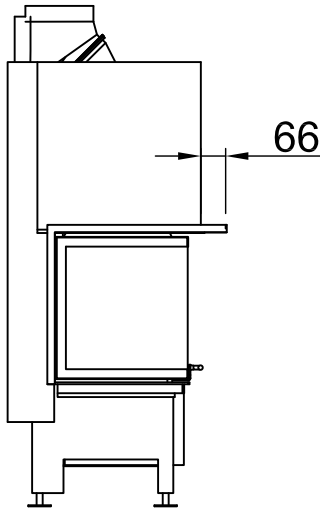
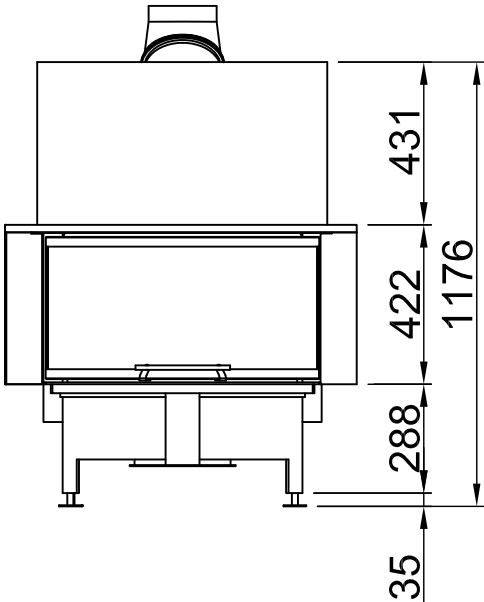
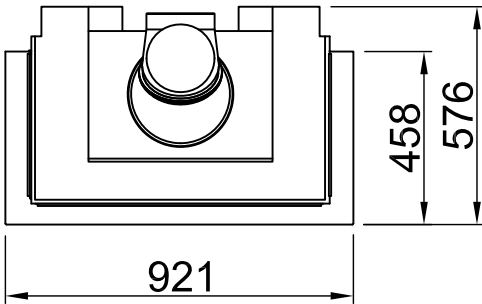
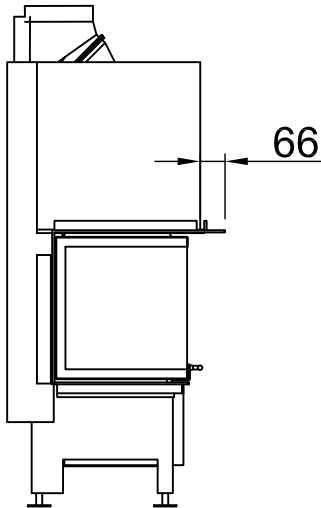
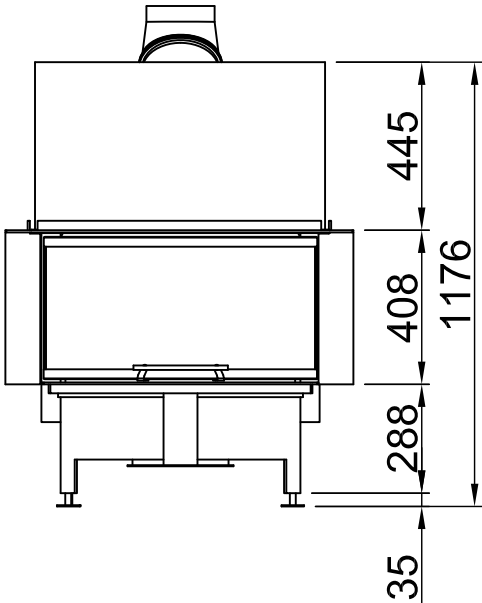


Inhalt	Seite
---------------	--------------

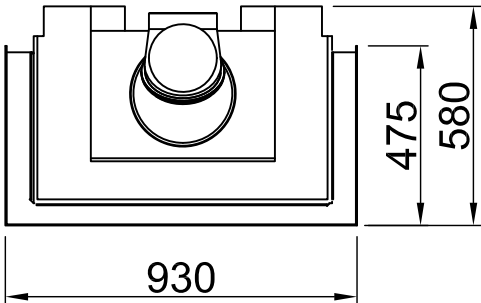
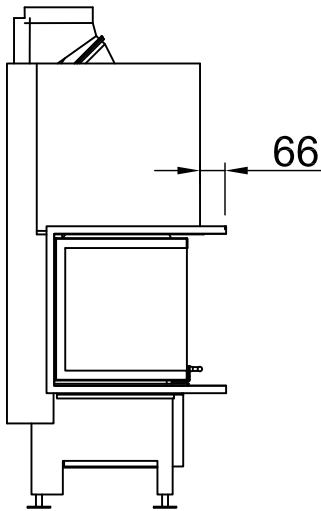
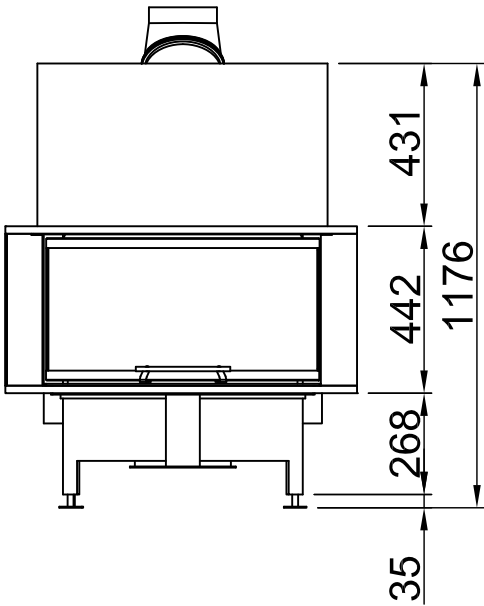
Varia AS-3RLh	03
Varia AS-3RLh + Blende U-Form, 5-seitig abgekantet	04
Varia AS-3RLh + Blende U-Form, 5-seitig massiv	05
Varia AS-3RLh + Blende U-Form, 8-seitig abgekantet	06
Varia AS-3RLh + Blende U-Form, 8-seitig massiv	07
Varia AS-3RLh + BLR U-Form, 5-seitig abgekantet	08
Varia AS-3RLh + BLR U-Form, 5-seitig massiv	09
Varia AS-3RLh + BLR U-Form, 8-seitig abgekantet	10
Varia AS-3RLh + BLR U-Form, 8-seitig massiv	11
Varia AS-3RLh + MLR U-Form, 3-seitig	12
Varia AS-3RLh + WLM	13
Varia AS-3RLh + WLM + Blende U-Form, 5-seitig abgekantet	14
Varia AS-3RLh + WLM + Blende U-Form, 5-seitig massiv	15
Varia AS-3RLh + WLM + Blende U-Form, 8-seitig abgekantet	16
Varia AS-3RLh + WLM + Blende U-Form, 8-seitig massiv	17
Varia AS-3RLh + eboris-akku	18
Varia AS-3RLh + Fäustling	19
Brandschutz	20





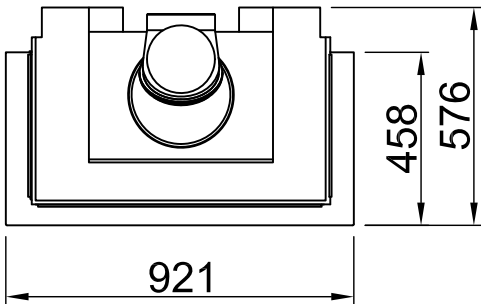
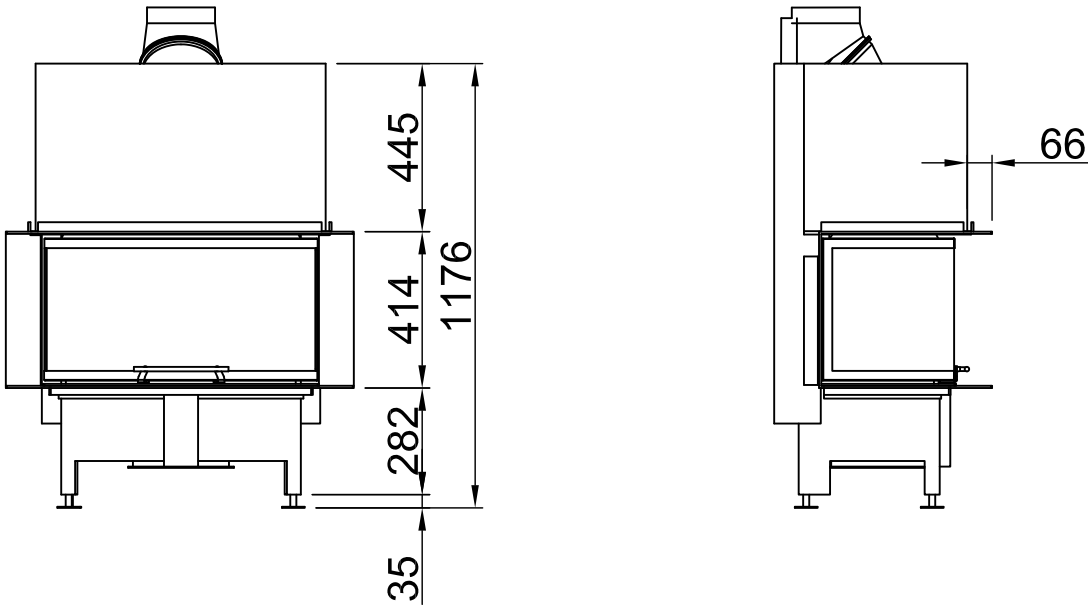


Varia AS-3RLh, Blende, U-Form		 SPARTHERM® THE FIRE COMPANY
8-seitig, abgekantet	2019/06	



 ~1:20

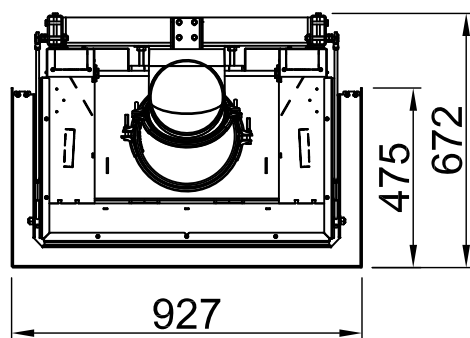
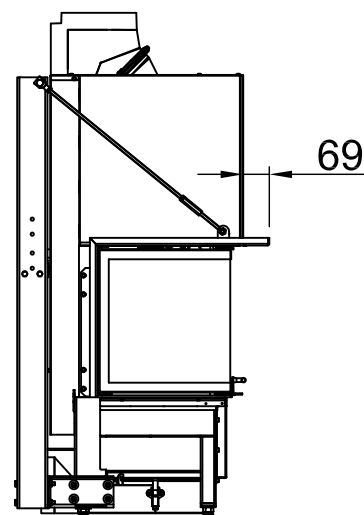
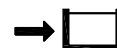
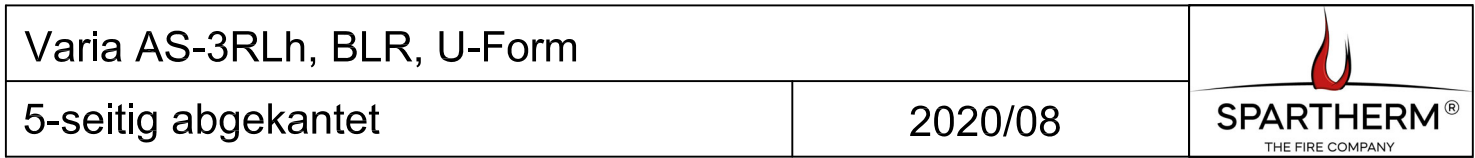
Alle Abbildungen und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. All representations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication, 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 droit d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. Tutte le immagini e 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. Wszystkie grafiki i rysunki chronione są prawem autorskim. Wykorzystywanie lub publikowanie, również pojedynczych szczegółów, wyłącznie za naszą zgodą. Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych i pomyłek. 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 *option *opcionale *optional *opcionele *opcjonalny *опционально
---	--



Varia AS-3RLh, BLR, U-Form		
5-seitig abgekantet	2020/08	

Varia AS-3RLh, BLR, U-Form		
5-seitig abgekantet	2020/08	

Varia AS-3RLh, BLR, U-Form		
5-seitig abgekantet	2020/08	



~1:10

Alle 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.

Esceptado, las ilustraciones y los dibujos son todos protegidos por los derechos de propiedad intelectual. No se permite el uso o la publicación, incluso de detalles particulares, con nuestra autorización. Reservado el

[illegible]

*optional

*optional

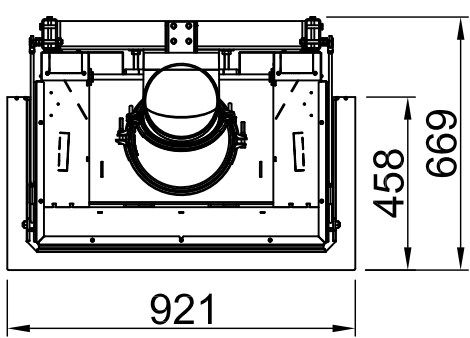
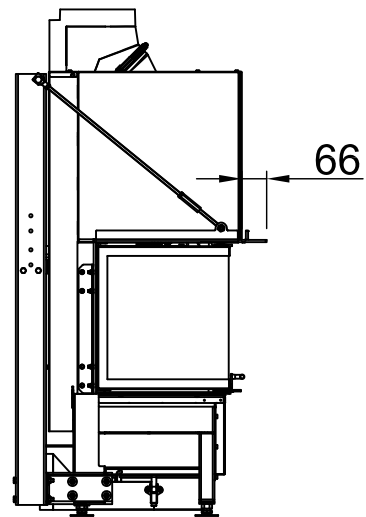
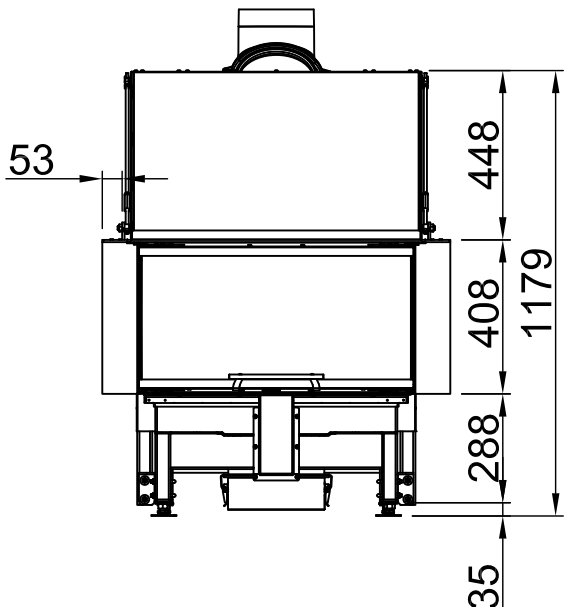
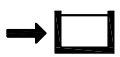
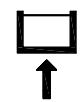
*option
*onziol

*opzional
*opclonal

*optionele

*opcionale
*opcjonal
*optional

*опциона

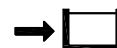
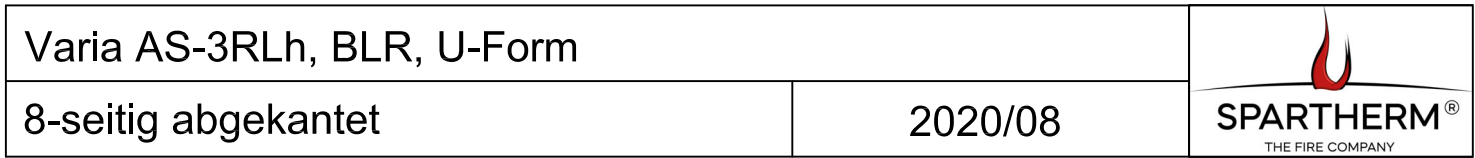


 ~1:20

Varia AS-3RLh, BLR, U-Form		
8-seitig abgekantet	2020/08	

Varia AS-3RLh, BLR, U-Form		
8-seitig abgekantet	2020/08	

Varia AS-3RLh, BLR, U-Form		
8-seitig abgekantet	2020/08	



All representations and drawings are protected by applicable copyright laws, and each individual detail, only with our written approval. Technical details subject to change. Errors and omissions excepted.

Alle Abbildungen und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt, Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Repräsentationen und Zeichnungen sind durch geltendes Urheberrecht geschützt, Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer schriftlichen Genehmigung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Fehler und Auslassungen vorbehalten.

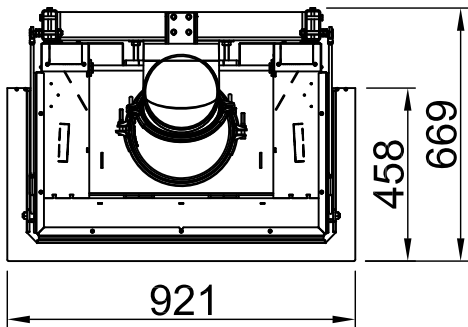
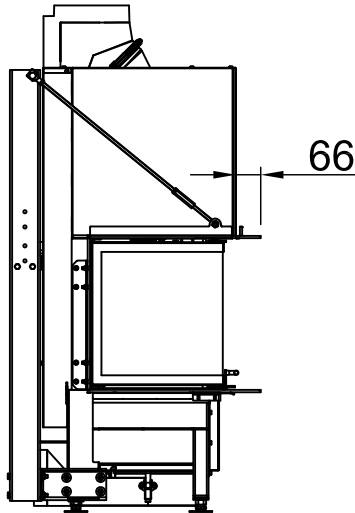
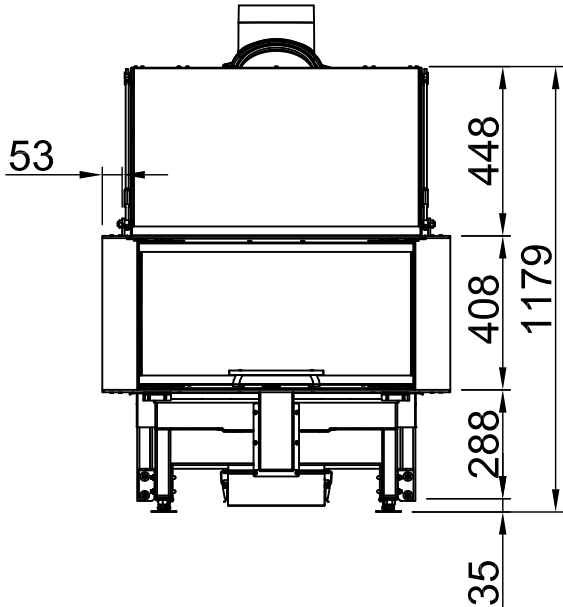
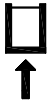
Les illustrations et les dessins sont tous protégés par des droits d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation. Nous réservons des modifications techniques et d'erreurs, et nous ne sommes pas responsables des omissions.

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

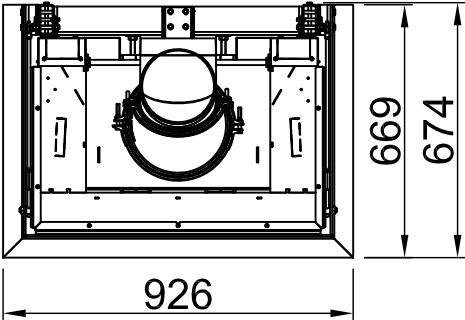
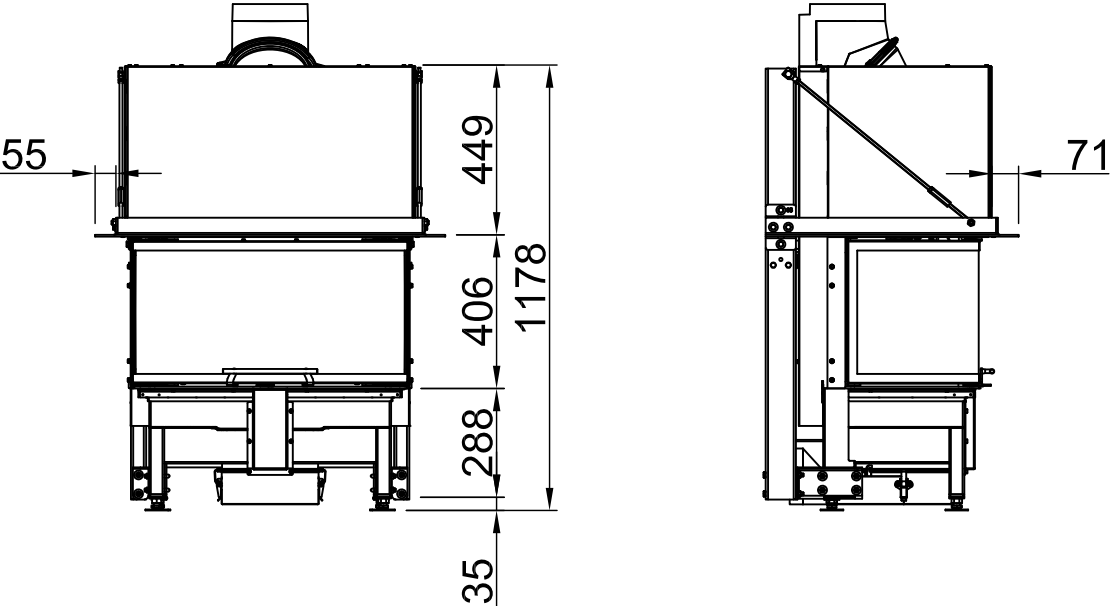
Alle afbeeldingen en tekeningen zijn auteursrechtelijk beschermd. Gebruik of publicatie, ook van aparte gegevens, alleen met onze toelating. Technische wijzigingen en mogelijke fouten voorbehouden. Alle afbeeldingen en tekeningen zijn auteursrechtelijk beschermd. Gebruik of publicatie, ook van aparte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

Wszystkie grafiki i rysunki chronione są prawem autorskim. Wykorzystanie lub publikowanie, również częściowych fragmentów, wymaga naszej zgody. Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych i pomyłek. Все рисунки и чертежи защищены авторским правом. Использование или публикация, в том числе отдельных фрагментов, только с нашего разрешения. Возможны технические изменения и ошибки.

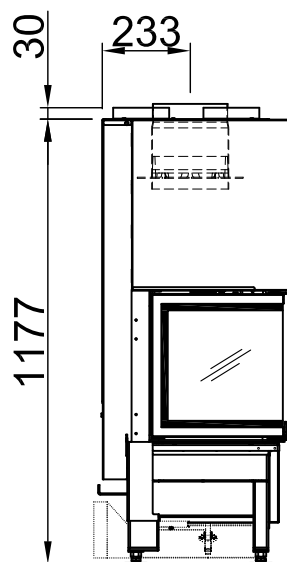
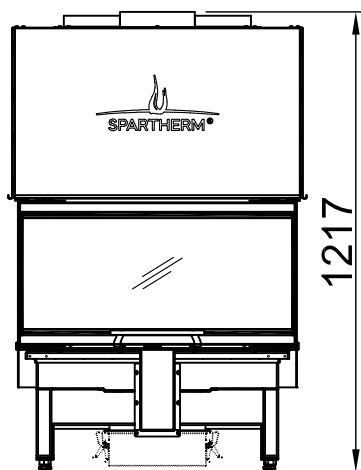
- *optional
- *optional
- *option
- *opzionale
- *opcional
- *optionele
- *opcjonalny
- *опционально



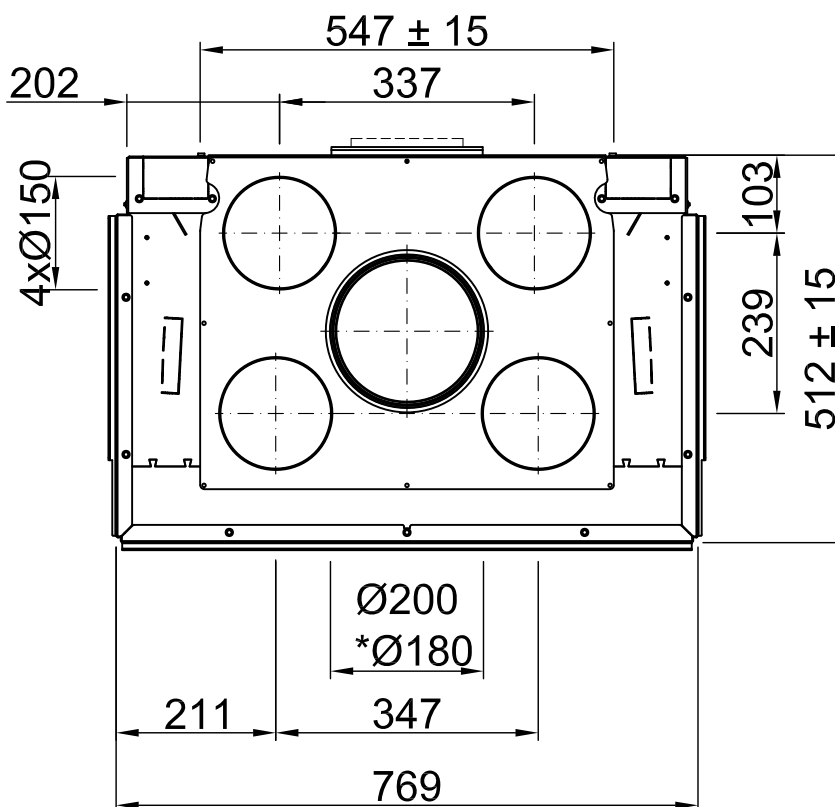
 ~1:20



 ~1:20



~1:20



~1:10

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.

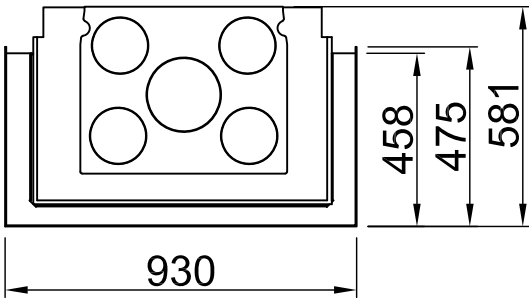
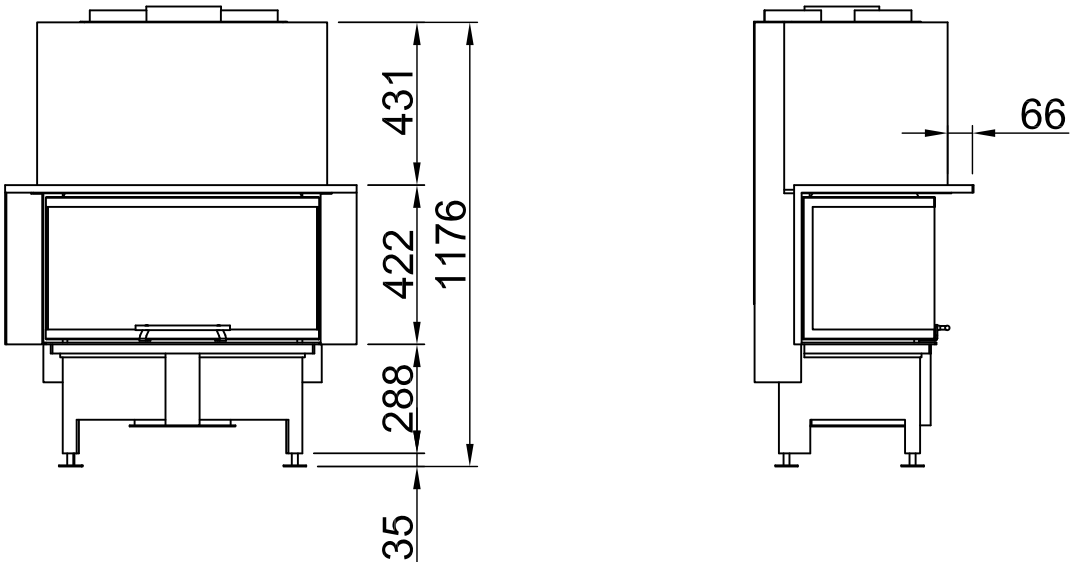
Le illustrazioni et les dessins sont tous protégés par des droit d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. Tutti i disegni sono protetti da diritto d'autore. L'uso o la pubblicazione, 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 uso.

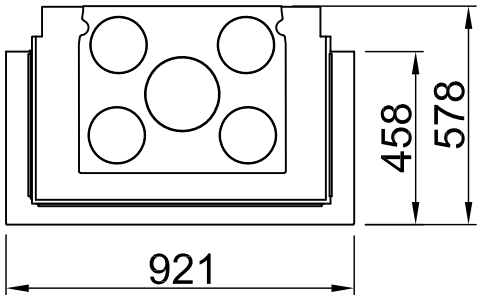
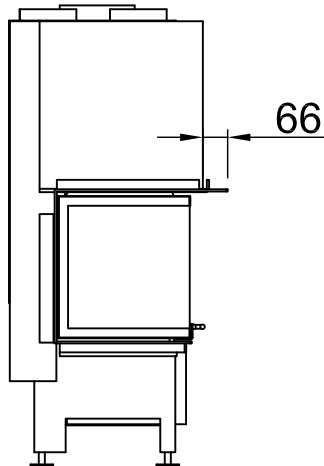
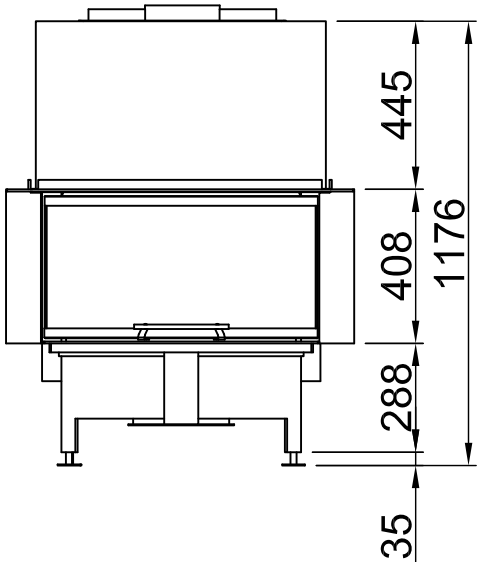
*optional

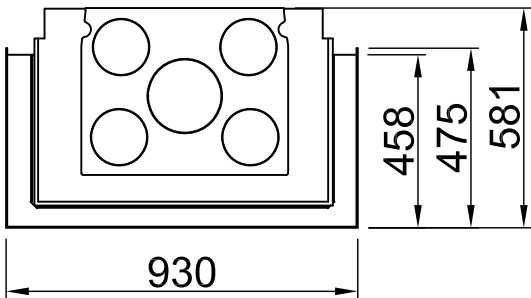
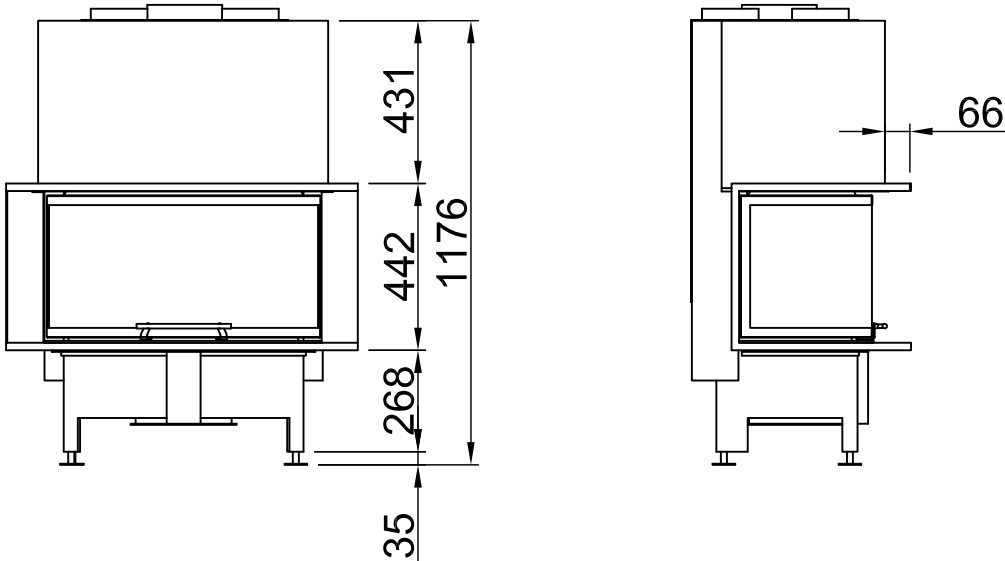
*optional

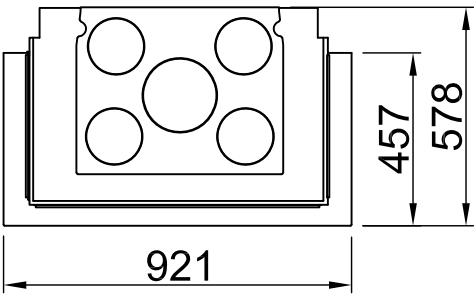
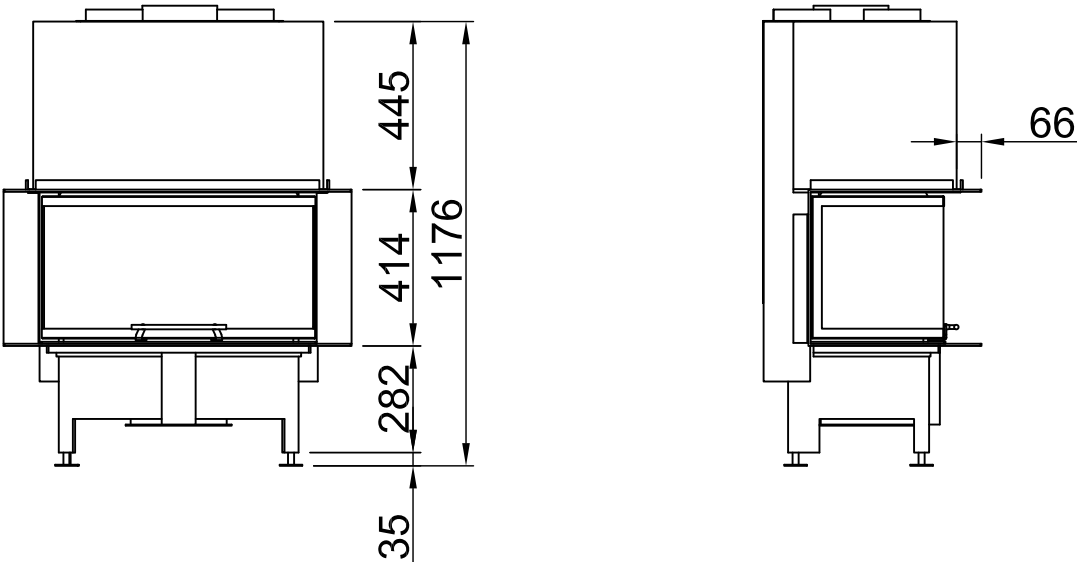
- *option
- *opzional
- *opclonal

- *optionele
- *opcjonalny
- *опционально

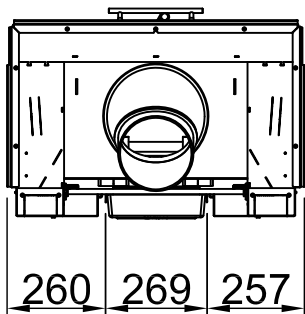
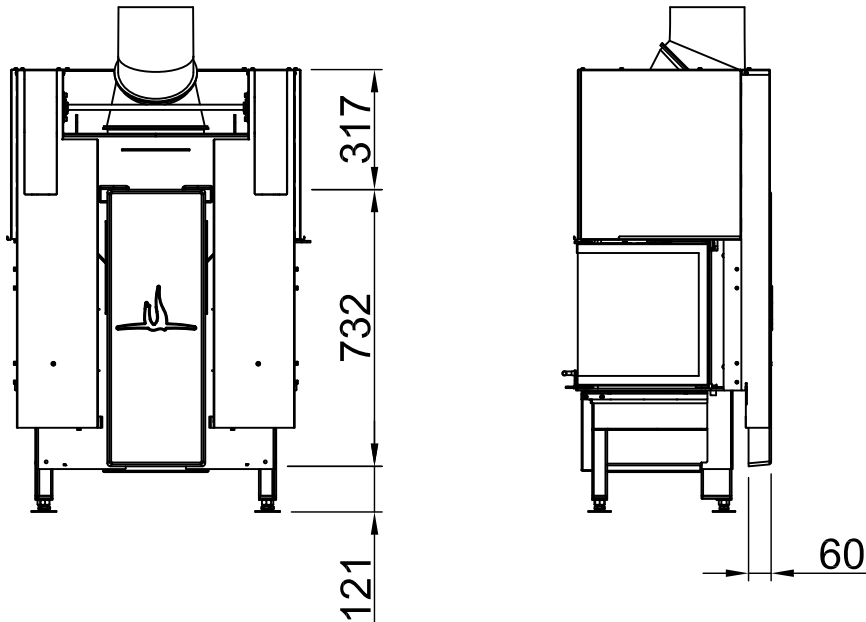




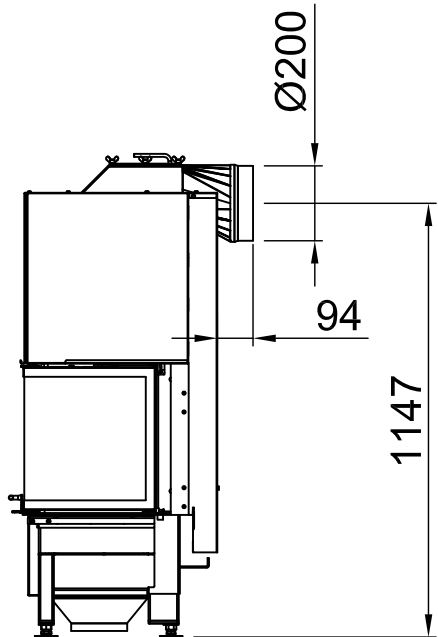
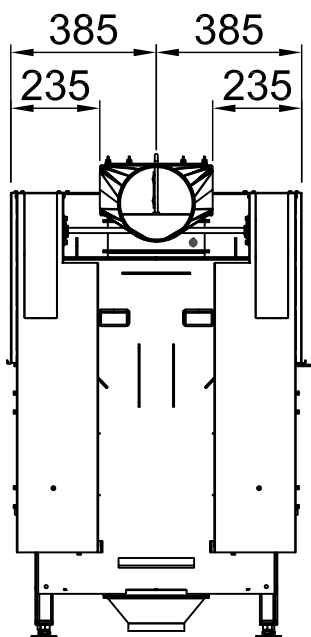




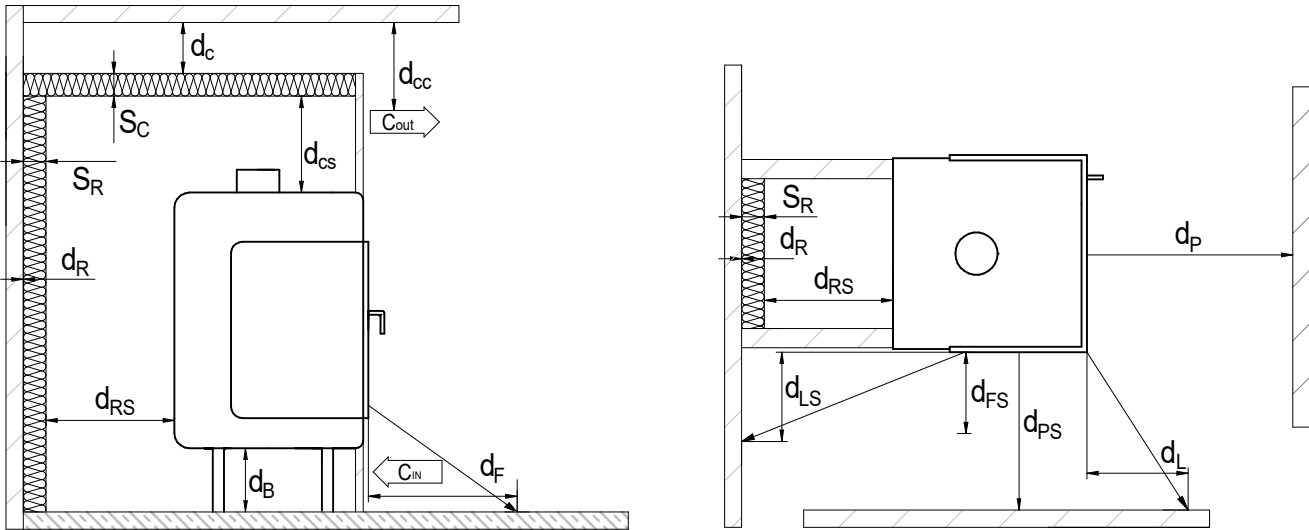
 ~1:20



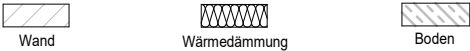
 ~1:20



~1:20



Legende:



Benennung	Kürzel	Einheit	Wert
Abstand zu schützenden Bauteilen Frontsichtscheibe (Strahlungsbereich)	d _P	mm	1500
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 Dämmung und Decke	d _C	mm	400
Abstand Konvektionsluftaustritt zur Decke	d _{CC}	mm	500
Abstand zwischen Feuerstätte und Dämmung	d _{CS}	mm	-
Wandabstand zwischen Feuerstätte und Dämmung hinten	d _{RS}	mm	60
Wandabstand zwischen Dämmung und Wand hinten	d _R	mm	0
Abstand zwischen Feuerstätte und Boden	d _B	mm	120
Dämmschichtdicke an der Decke	s _C	mm	120
Dämmschichtdicke an der hinteren Wand	s _R	mm	90
Dämmschichtdicke an dem Boden	s _B	mm	0
Konvektionsluft- Eintrittsöffnung mind.	C _{IN}	cm ²	620
Konvektionsluft- Austrittsöffnung mind.	C _{OUT}	cm ²	750

Hinweise :

- Referenzdämmstoff (Steinwolle nach AGI-Q 132) angegeben + 100mm Vormauerung
- Wärmedämmung 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 und Wärmedämmung 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

Alle 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 droit d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. Tutte le immagini e 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. Wszystkie grafiki i rysunki chronione są prawem autorskim. Wykorzystywanie lub publikowanie, również pojedynczych szczegółów, wyłącznie za naszą zgodą. Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych i pomyłek. 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 *option *opzionale *opcional *optionele *opcjonalny *opcionalmente
--	---

zu schützende Wand - gültig für Wände mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Wert) $> 0,8 \frac{W}{m^2 K}$

