

Premium V-2L-68h 2.0			
PremiumEdition	RLA		

Inhalt

Seite

Premium V-2L-68h 02

Premium V-2L-68h + S-Kamatik 03

Premium V-2L-68h + WLM 04

Premium V-2L-68h + S-Kamatik + WLM 05

Premium V-2L-68h + BLR L-Form 6-seitig massiv 06

Premium V-2L-68h + S-Kamatik + BLR L-Form 6-seitig massiv 07

Premium V-2R-68h + Abgasstutzen 90° 08

Premium V-2L-68h + eboris-akku 09

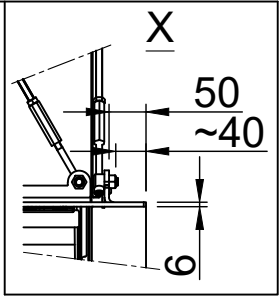
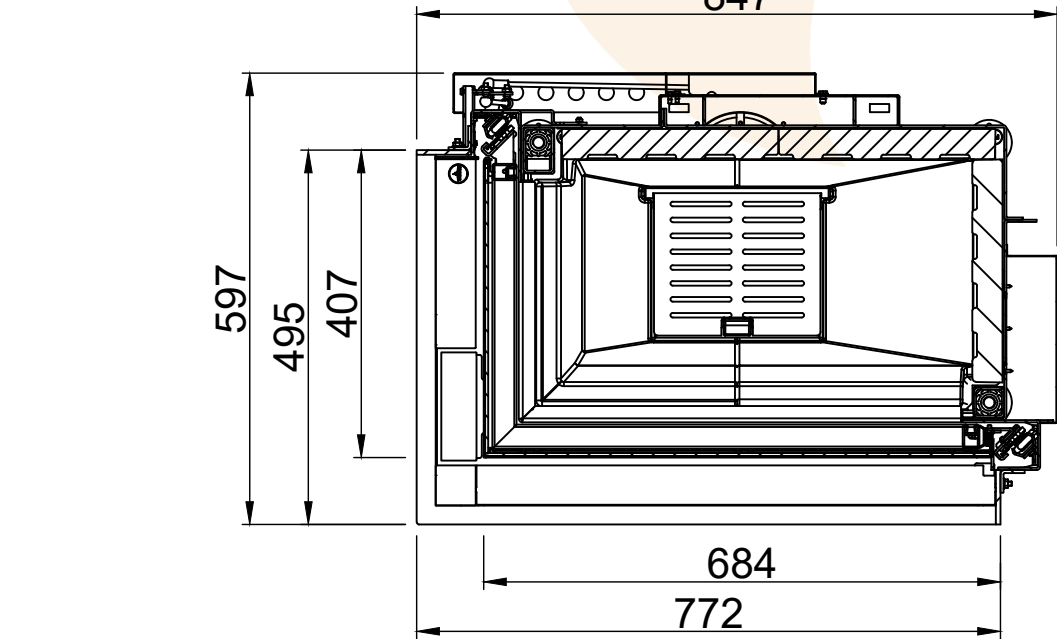
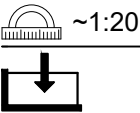
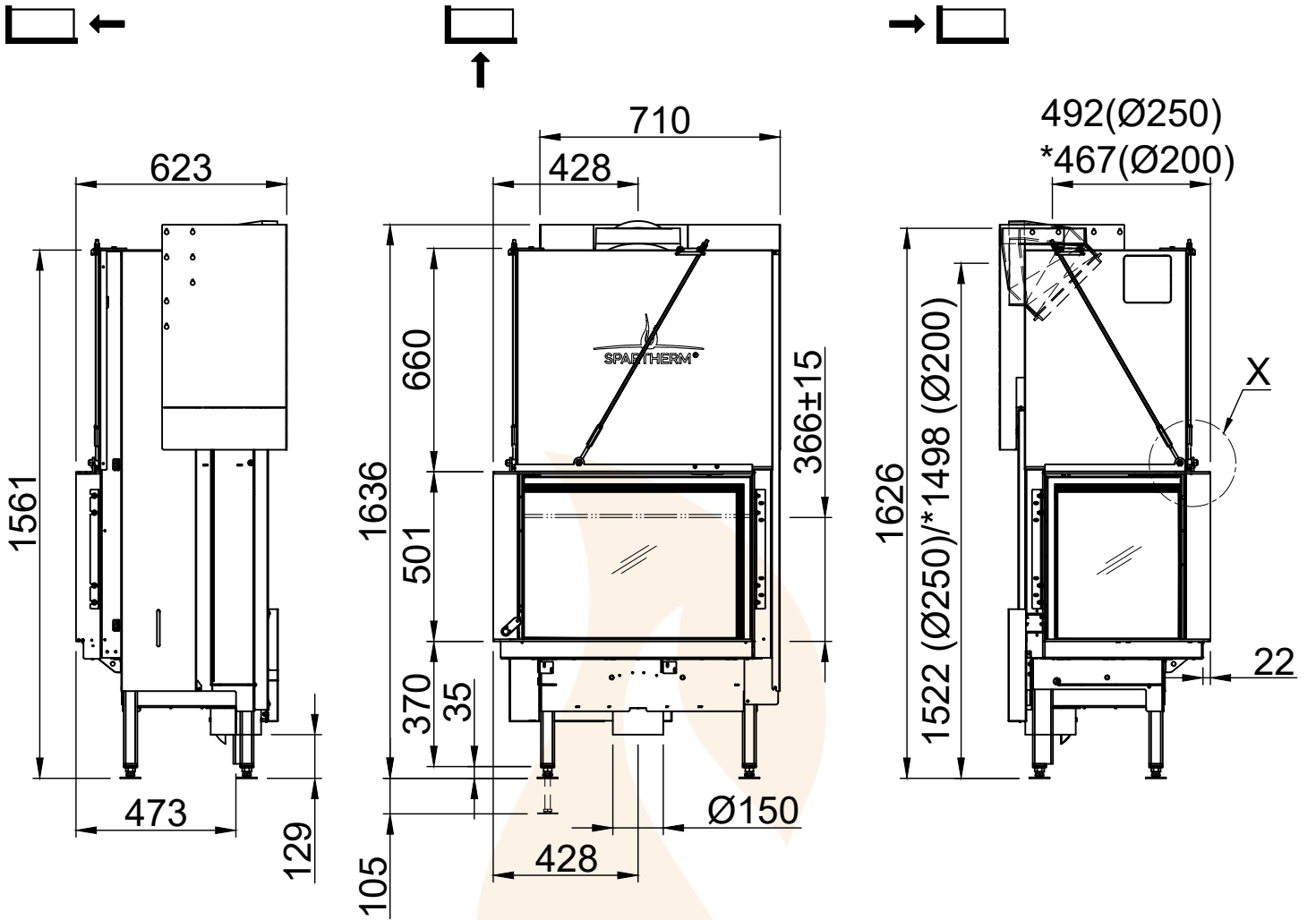
Premium V-2L-68h + Fäustling 10

Premium V-2L-68h + Helix 460 11

Premium V-2L-68h + Thermobox 12

Brandschutz 13

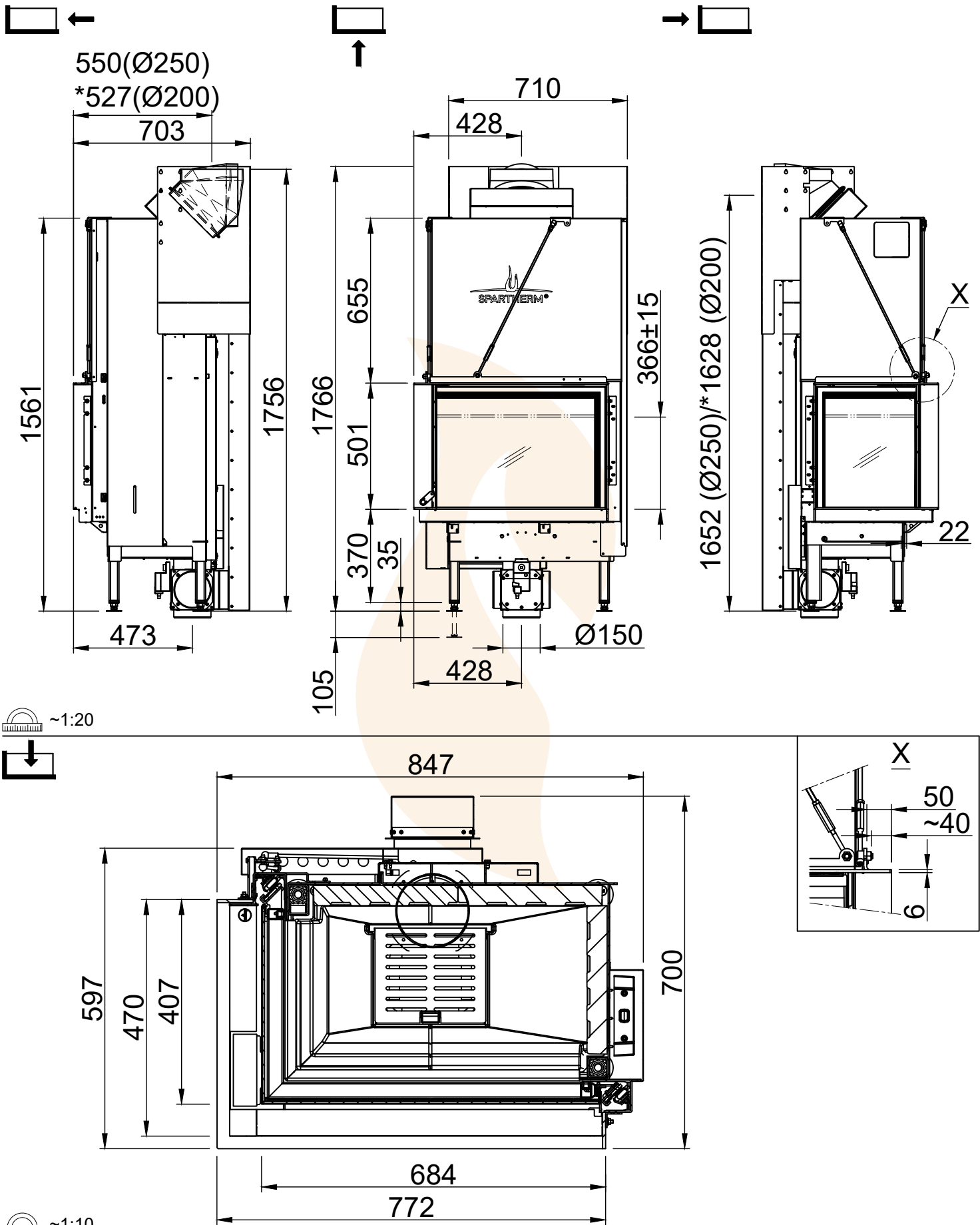
Premium V-2L-68h			 SPARTHHERM® THE FIRE COMPANY
PremiumEdition	RLA	2019/06	



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 droits 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
*opcionale
*opcionalny
*опционально

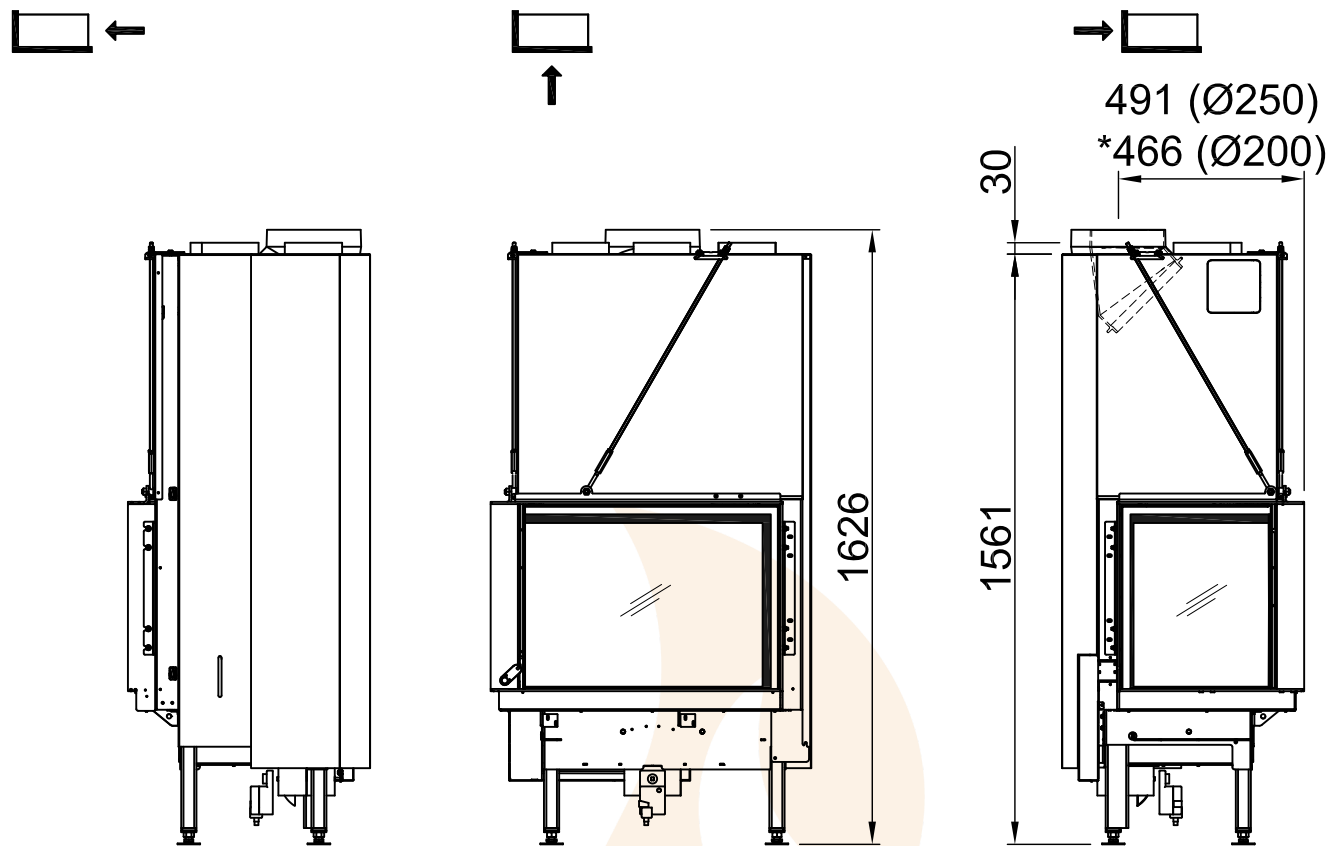
Premium V-2L-68h + S-Kamatik			 SPARTHERM® THE FIRE COMPANY
PremiumEdition	RLA	2020/12	



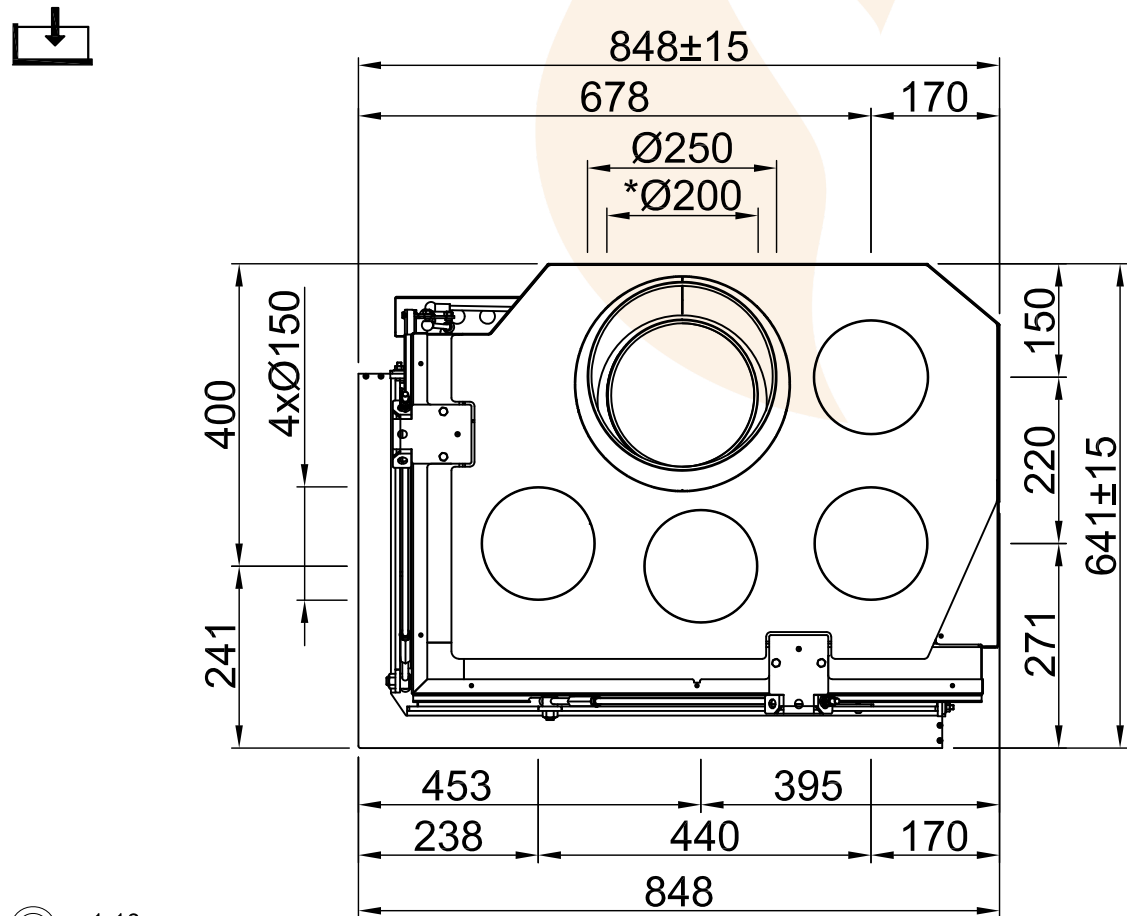
Alle Abbildungen und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
All representations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication, 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 droits 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
*opcionale
*opcionalny
*опціонально

Premium V-2L-68h + WLM			 SPARTHHERM® THE FIRE COMPANY
PremiumEdition	RLA	2019/05	



 ~1:20



 ~1:10

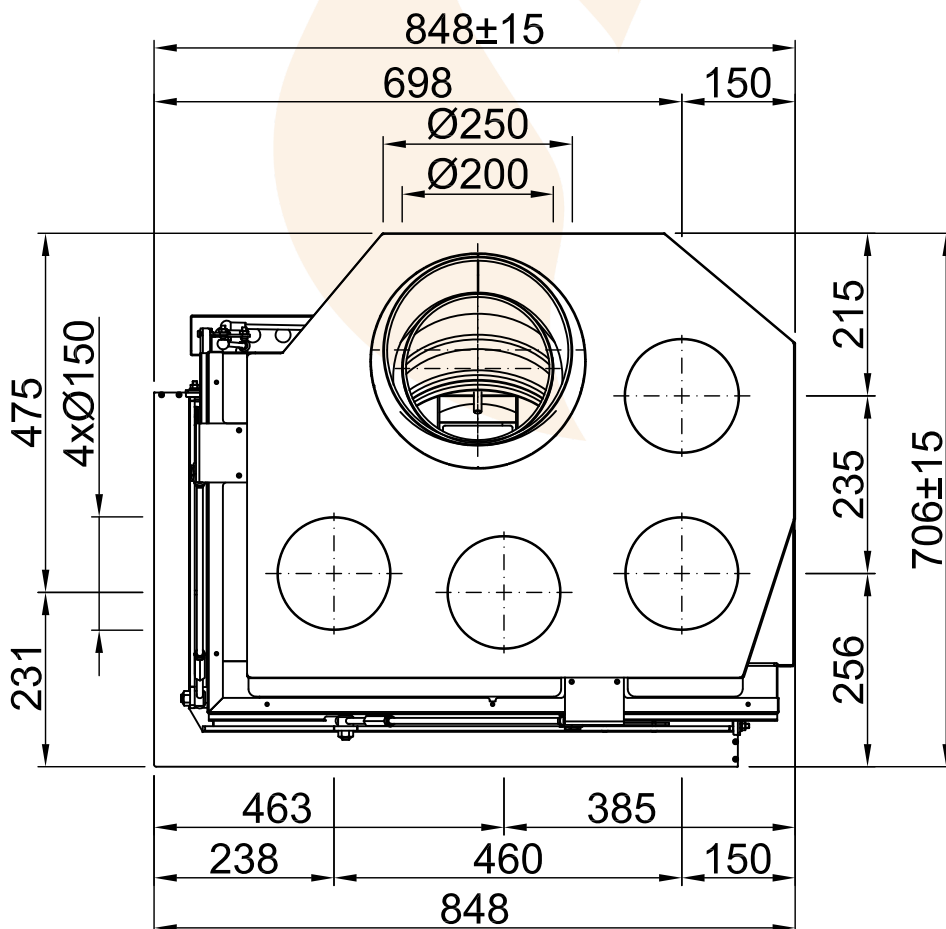
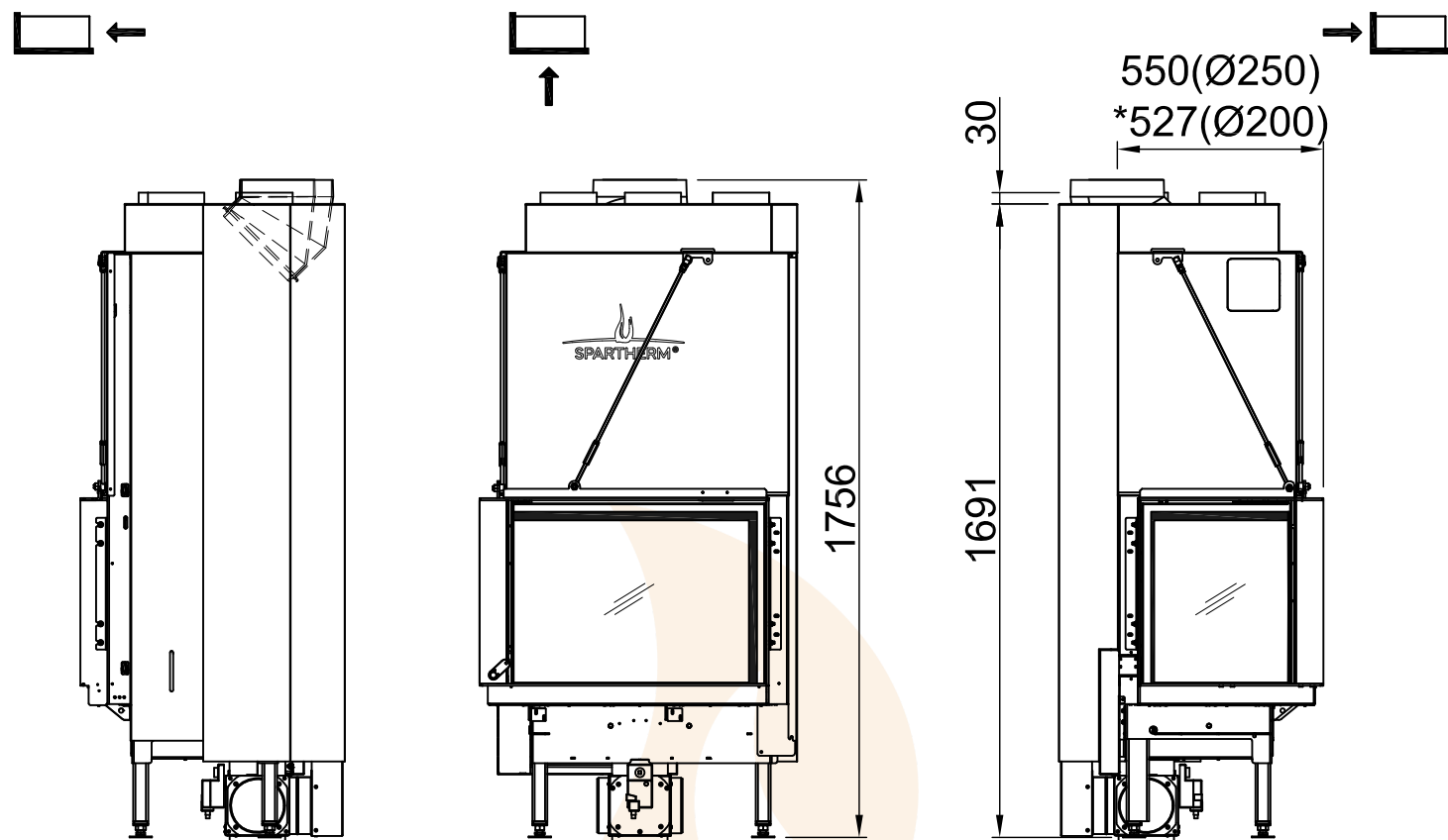
Alle Abbildungen und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
All representations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication,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

Premium V-2L-68h + S-Kamatik + WLM			
PremiumEdition	RLA	2020/12	



All the illustrations and drawings are without legal protection. Reproduction 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.

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.

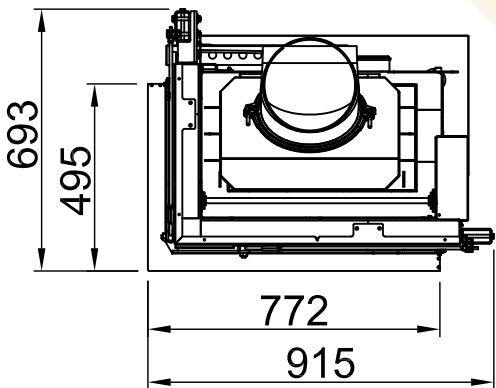
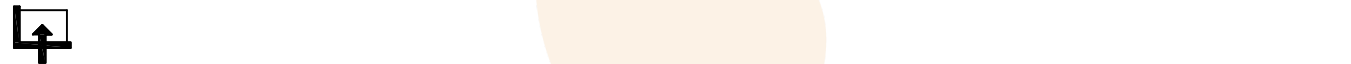
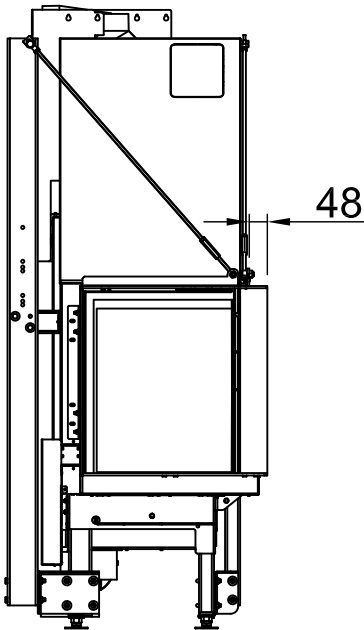
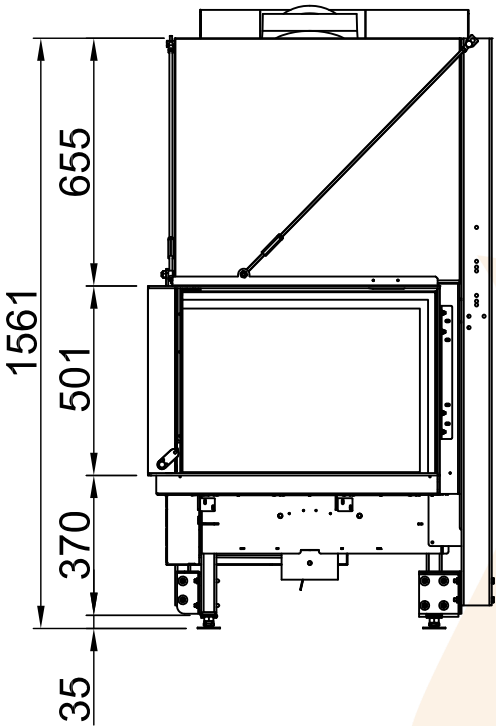
Todas las ilustraciones y todos los dibujos están protegidos por derechos de propiedad intelectual. Solo se permite el uso o la publicación, incluso de detalles particulares, con nuestra autorización. Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas y correcciones de errores.

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

Всі рисунки та чертежі захищені авторським правом. Використання або публікація, в тому числі окремих фрагментів, тільки за нашого дозволу. Можливі технічні змінення і помилки.

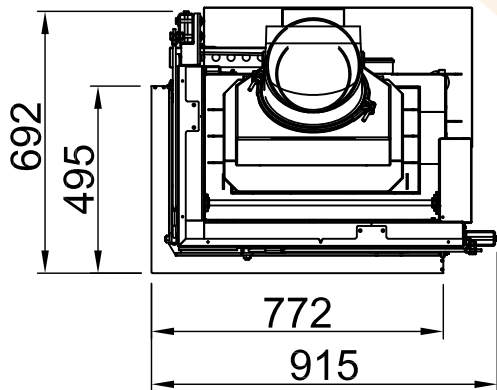
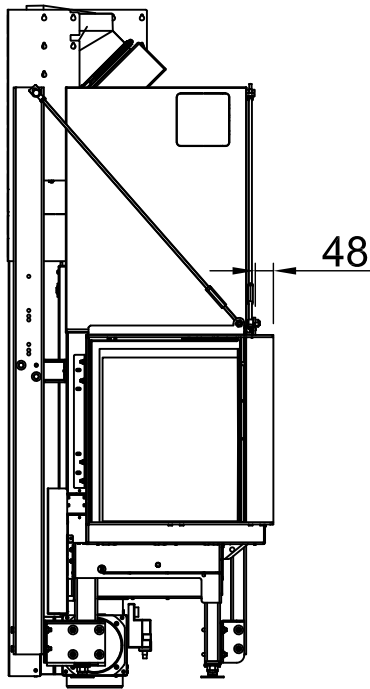
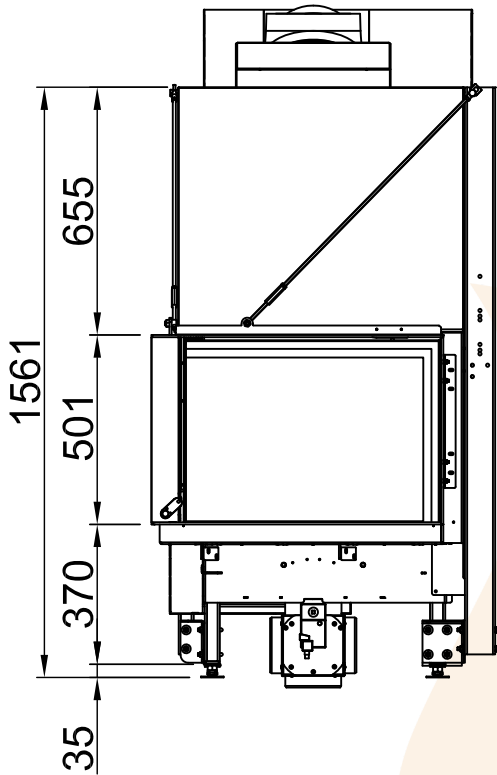
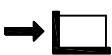
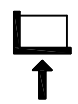
*optional	
*optional	
*option	
*opzionale	
*opcional	
*optionele	
*opcjonalny	
*опционально	

Premium V-2L-68h, BLR, L-Form, 6-seitig, massiv		 SPARTHERM® THE FIRE COMPANY
PremiumEdition	2020/08	



 ~1:20

Premium V-2L-68h + S-Kamatik, BLR, L-Form, 6-seitig, massiv		 SPARTHERM® THE FIRE COMPANY
PremiumEdition	2020/08	



 ~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

*opzionale

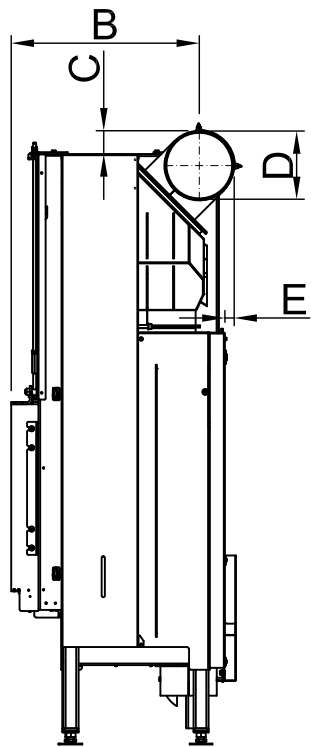
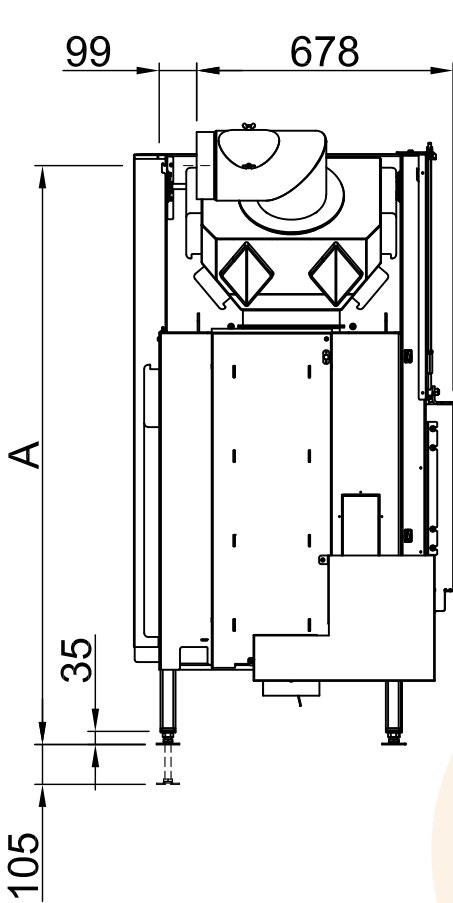
*opcional

*optionele

*opcjonalny

*опционально

Premium V-2L-68h + Abgasstutzen 90°, Ø180/Ø200/Ø250			 SPARTHERM® THE FIRE COMPANY
PremiumEdition	RLA	2019/10	



Abgasstutzen 90°			
D	Ø180	Ø200	Ø250
A	1531	1538	1556
B	497	504	522
C	62	79	122
E	25	42	84

 ~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

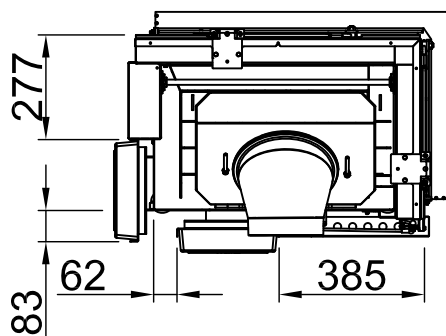
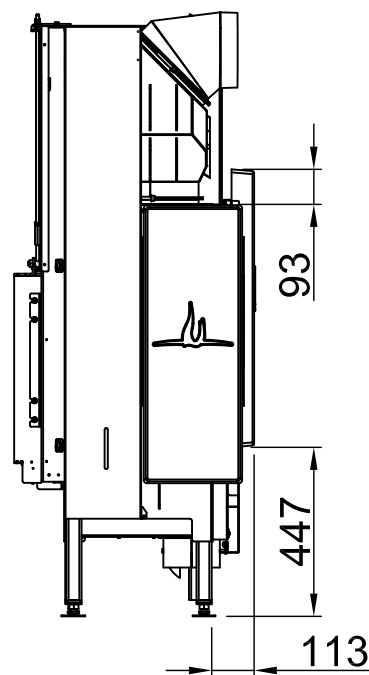
*opzionale

*opcional

*optionele

*opcionalny

*опционально



All the illustrations and drawings are protected by applicable copyright laws. Reproduction or publication, without prior written permission, is prohibited. All rights reserved. The publisher assumes no responsibility for errors or omissions. The publisher does not accept liability for any damage or loss resulting from the use of the information contained herein.

Tous les schémas et toutes les illustrations sont protégés par le droit d'auteur. Toute utilisation ou toute reproduction sans autorisation écrite préalable est formellement interdite. Les droits de propriété intellectuelle sont réservés. Le dessinateur ne saurait être tenu responsable des erreurs ou omissions. Le dessinateur n'accepte aucune responsabilité pour tout dommage ou perte résultant de l'utilisation des informations contenues dans le présent document.

Alle Abbildungen und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigung oder Veröffentlichung, ohne die schriftliche Genehmigung, ist ausdrücklich untersagt. Alle Rechte vorbehalten. Der Autor übernimmt keine Haftung für Fehler oder Entlassungen. Der Autor übernimmt keine Haftung für Schäden oder Verluste, die aus der Verwendung der hierin enthaltenen Informationen resultieren.

All representations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilization or publication, including individual details, only with our written approval. Technical data subject to change. Errors and omissions excepted.

Le illustrazioni 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.

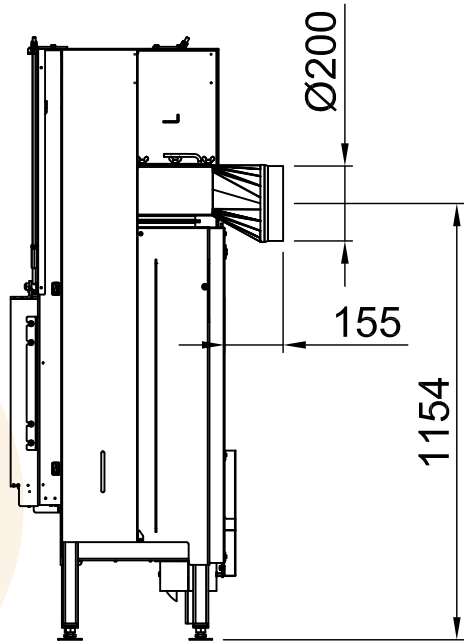
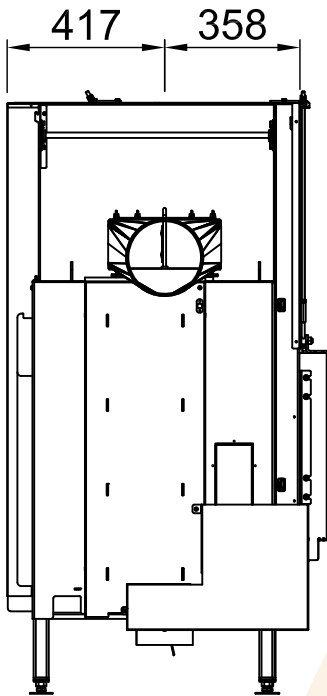
Todas las ilustraciones y todos los dibujos están protegidos por derechos de propiedad intelectual. Solo se permite el uso o la publicación, incluso de detalles particulares, con nuestra autorización. Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas y correcciones de errores.

Alle afbeeldingen en tekeningen zijn auteursrechtelijk beschermd. Gebruik of publicatie, ook van aparte gegevens, alleen met onze toestemming. Technische wijzigingen en mogelijke fouten voorbehouden. De auteur aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade van welke aard ook voortvloeiende uit het gebruik van de inhoud van deze technische tekening of afbeelding.

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	

Premium V-2L-68h + Fäustling			 SPARTHERM® THE FIRE COMPANY
PremiumEdition	RLA	2019/05	

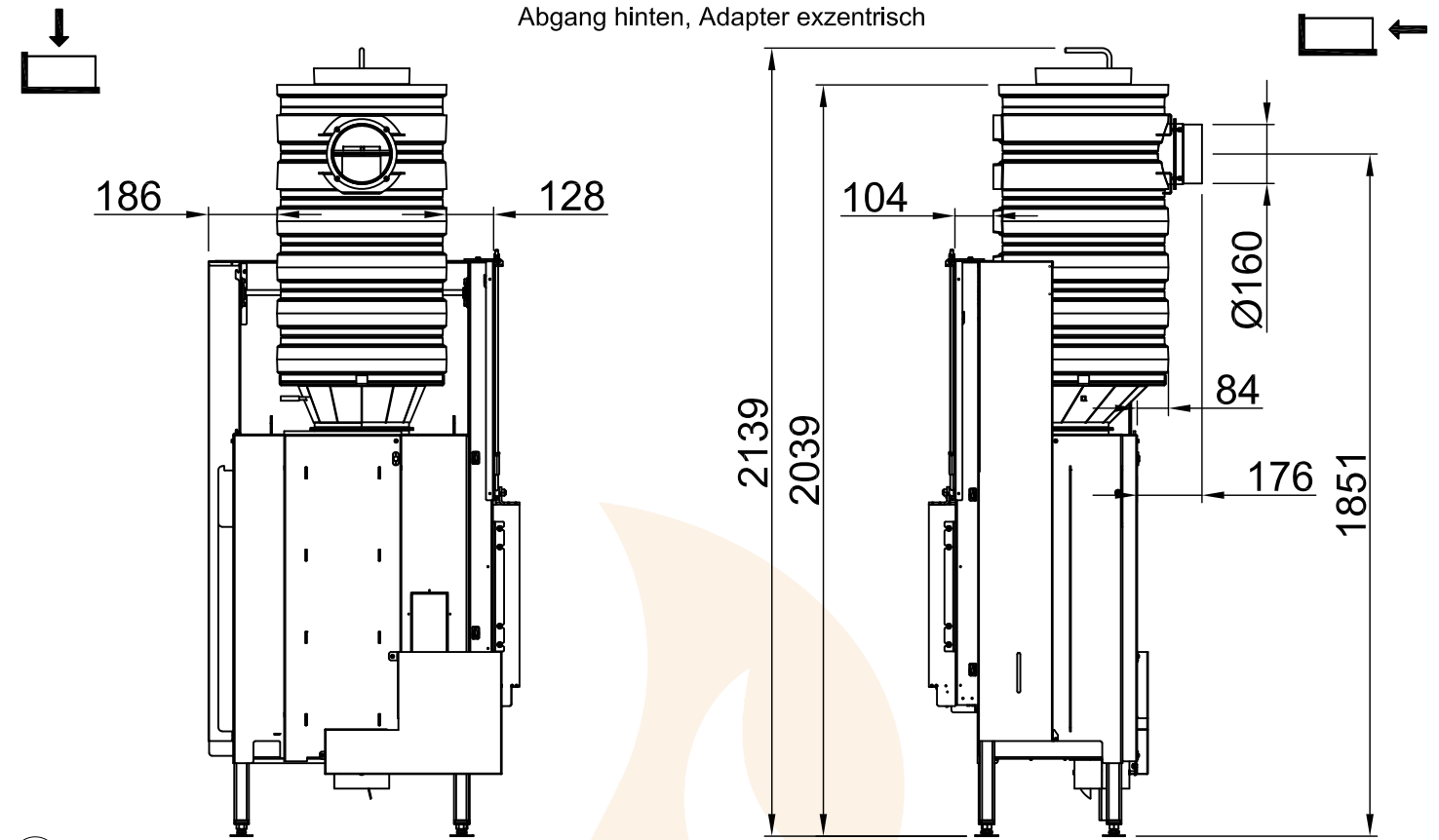


Alle Abbildungen und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
All representations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication, 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 droits 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
*optional
*optional
*optional
*optional
*optional

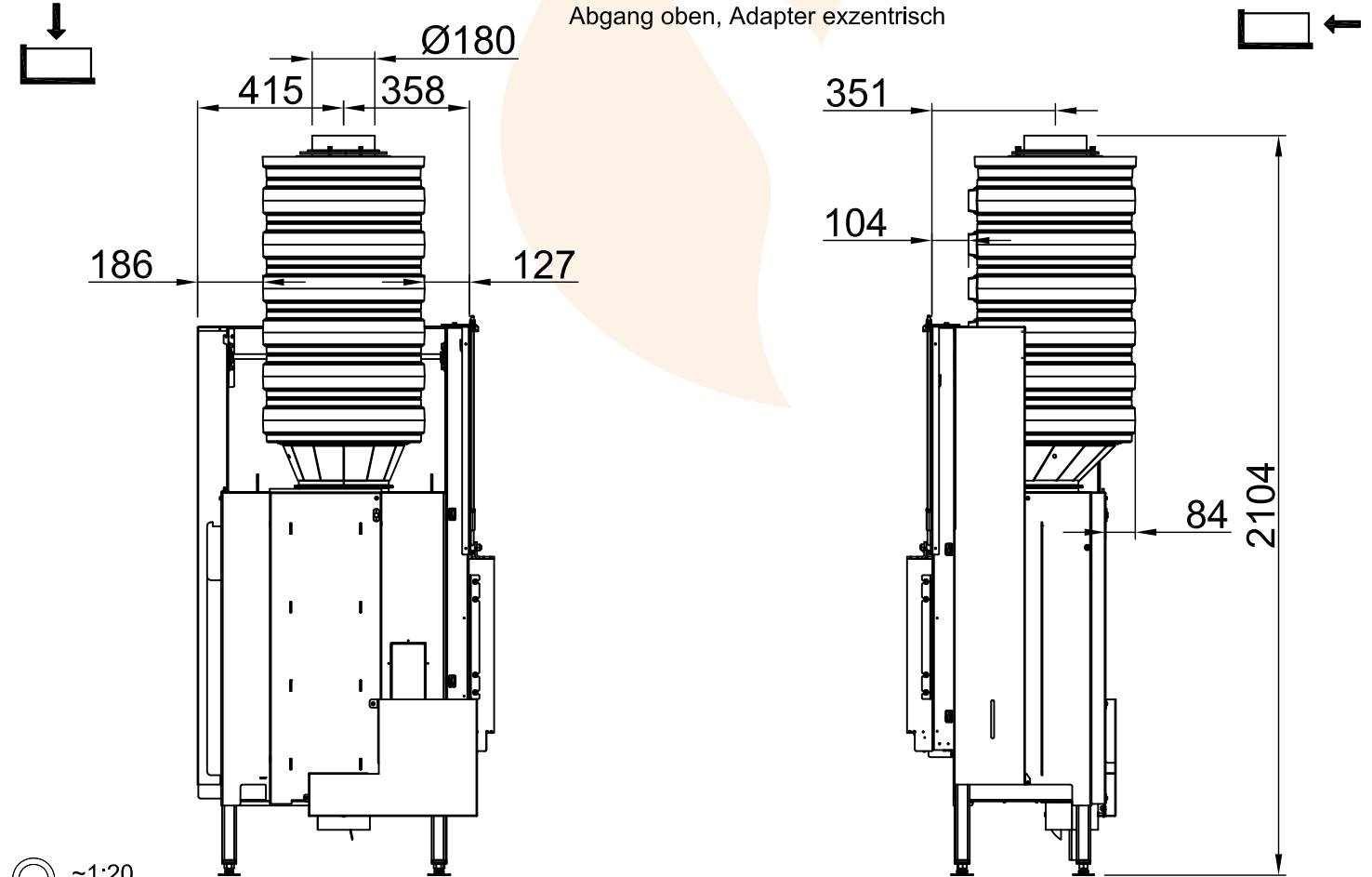
Premium V-2L-68h + Helix 460, Set XL			 SPARTHERM® THE FIRE COMPANY
PremiumEdition	RLA	2019/05	

Abgang hinten, Adapter exzentrisch



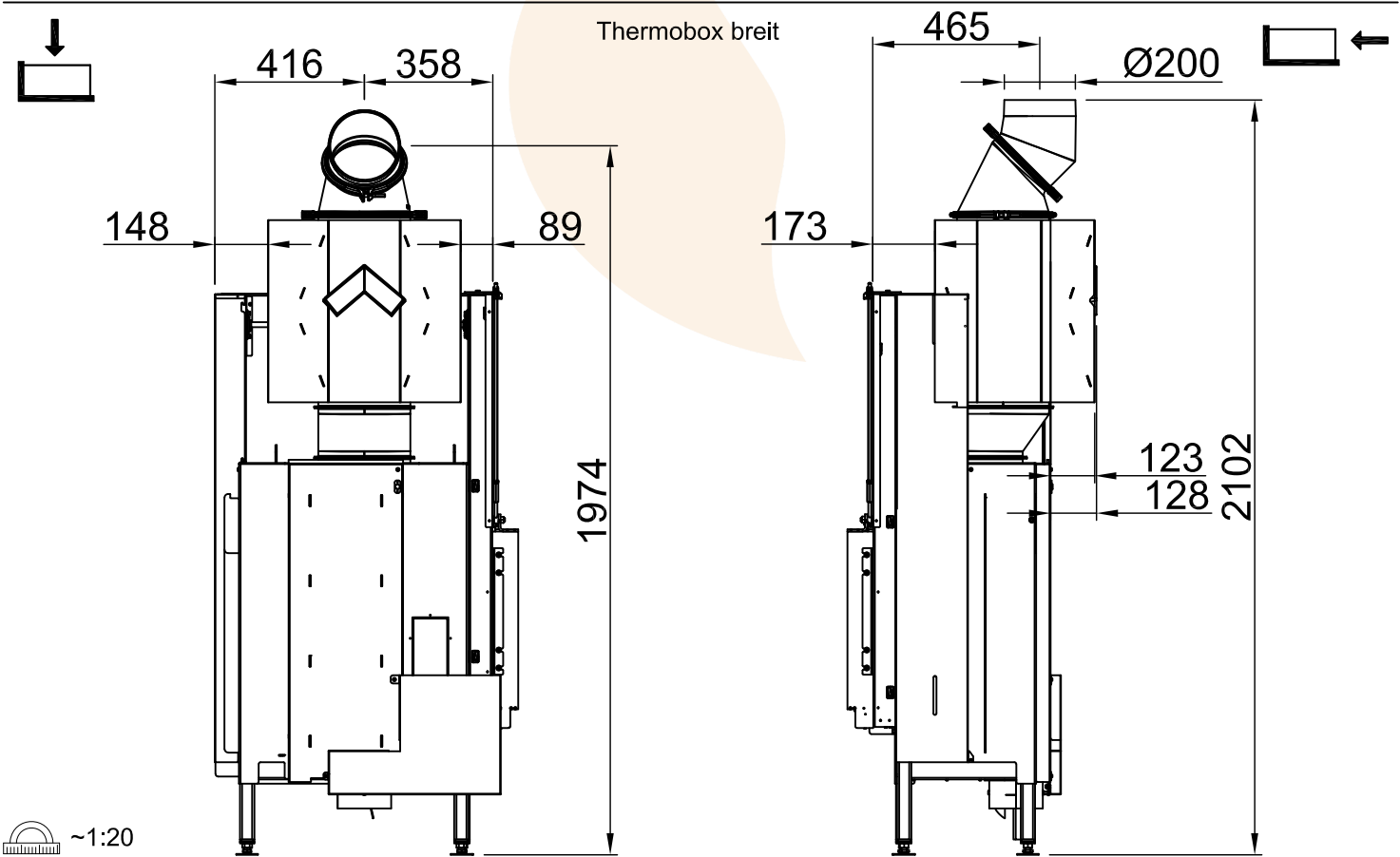
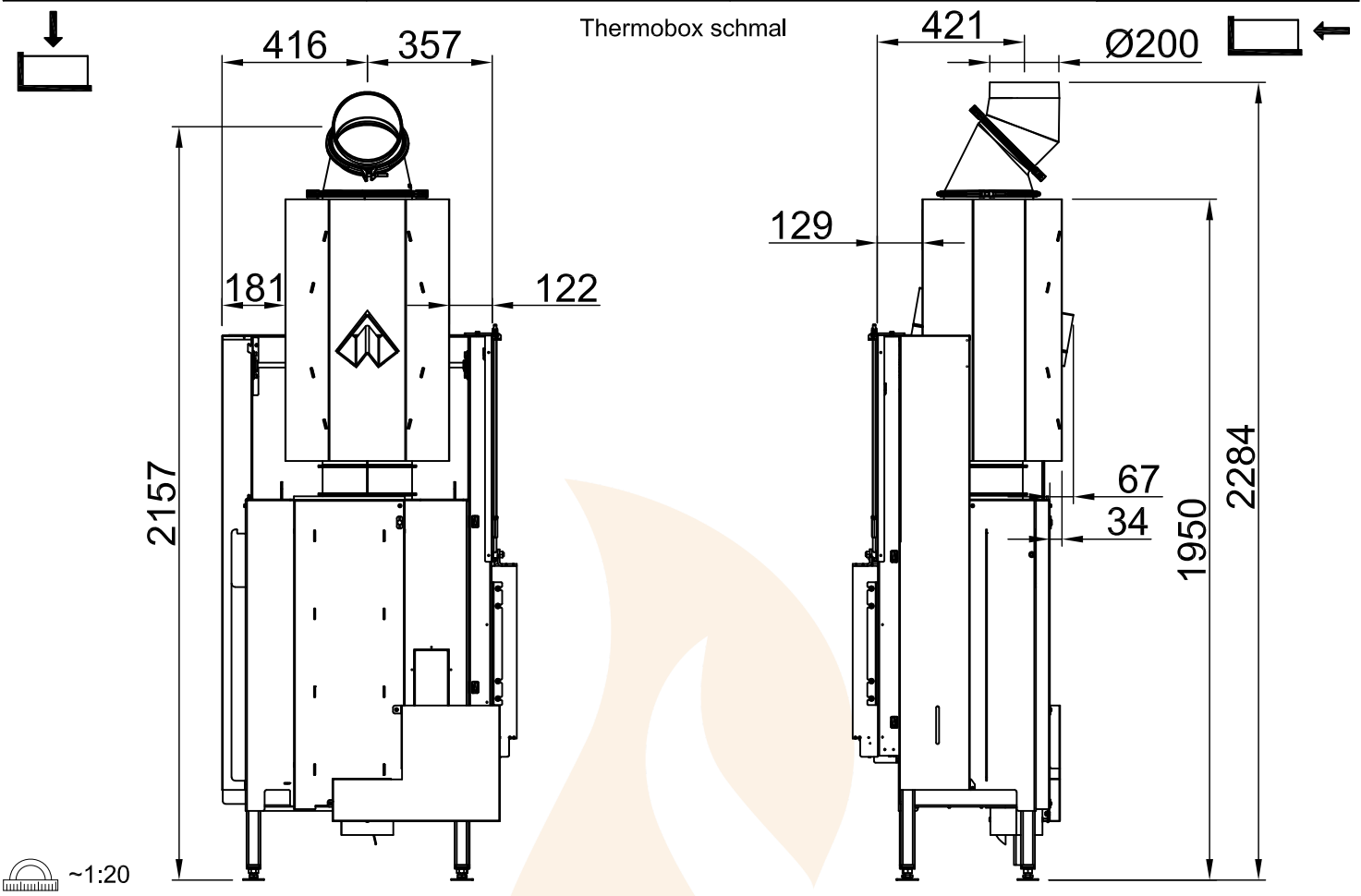
~1:20

Abgang oben, Adapter exzentrisch



~1:20

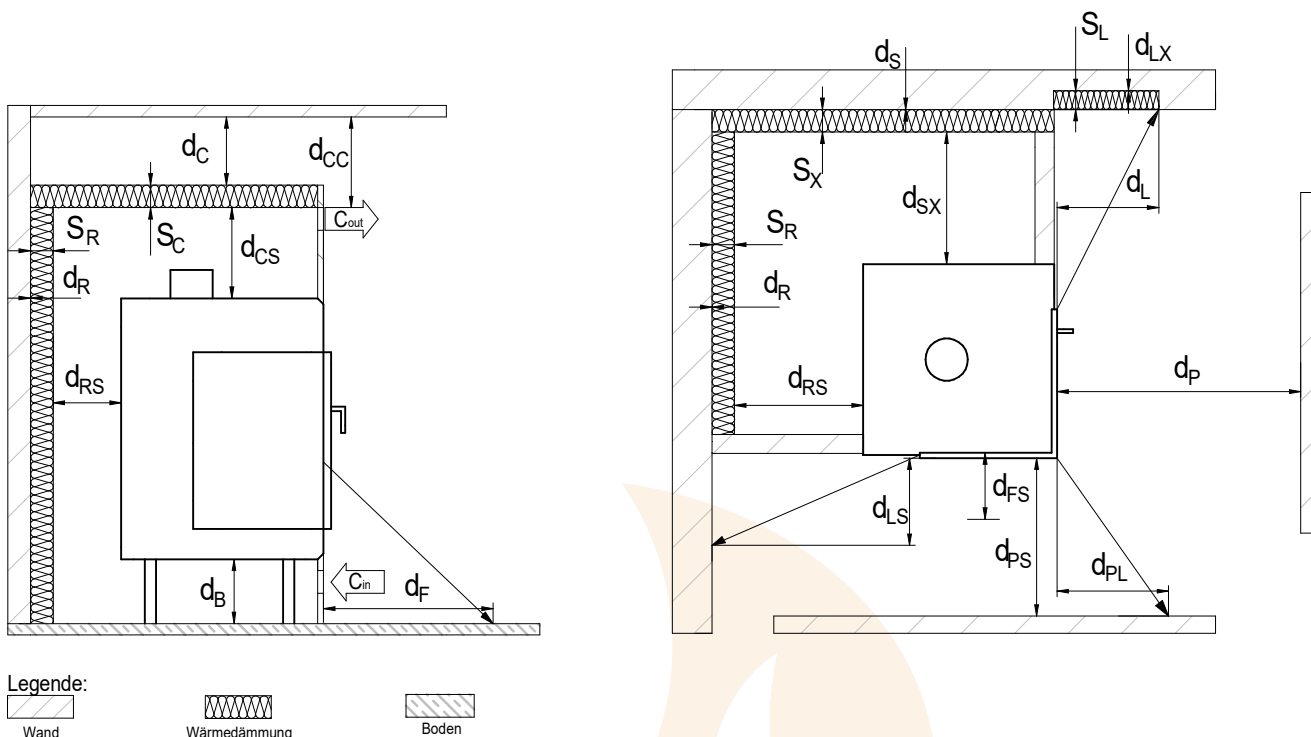
Premium V-2L-68h + Thermobox (+ Adapter)			 SPARTHERM® THE FIRE COMPANY
PremiumEdition	RLA	2019/05	



SPARTHERM®
THE FIRE COMPANY

RLA

2026/08



Benennung	Kürzel	Einheit	Wert
Abstand zu schützenden Bauteilen Frontsichtscheibe (Strahlungsbereich)	d_p	mm	1400
Abstand zu schützenden Bauteilen seitliche Sichtscheibe (Strahlungsbereich)	d_{PS}	mm	1200
Abstand zu schützenden Bauteilen seitliche Sichtscheibe	d_{PL}	mm	-
Abstand von der Vorderseite zu schützenden Bauteilen an der Seitenwand	d_L	mm	700
Abstand von der Seite zu schützenden Bauteilen an der Seitenwand	d_{LS}	mm	0
Wandabstand zwischen Dämmung und Wand im Frontbereich seitlich	d_{LX}	mm	-
Abstand zu schützenden Bauteilen am Fußboden nach vorne	d_F	mm	700*
Abstand zu schützenden Bauteilen am Fußboden zur Seite	d_{FS}	mm	0
Abstand zwischen Dämmung und Decke	d_C	mm	440
Abstand Konvektionsluftaustritt zur Decke	d_{CC}	mm	500
Abstand zwischen Feuerstätte und Dämmung	d_{CS}	mm	300
Wandabstand zwischen Dämmung und Wand seitlich	d_S	mm	0
Abstand zwischen Feuerstätte und Dämmung Seite	d_{SX}	mm	80
Wandabstand zwischen Dämmung und Wand hinten	d_R	mm	0
Wandabstand zwischen Feuerstätte und Dämmung hinten	d_{RS}	mm	80
Abstand zwischen Feuerstätte und Boden	d_B	mm	200
Dämmschichtdicke an der seitlichen Wand im Frontstrahlungsbereich	s_L	mm	-
Dämmschichtdicke an der seitlichen Wand	s_X	mm	70
Dämmschichtdicke an der Decke	s_C	mm	70
Dämmschichtdicke an der hinteren Wand	s_R	mm	70
Dämmschichtdicke an dem Boden	s_B	mm	0
Konvektionsluft- Eintrittsöffnung mind.	C_{IN}	cm ²	890
Konvektionsluft- Austrittsöffnung mind.	C_{OUT}	cm ²	1070

* Bei einer Schwellerhöhe ≥ 45 cm
(Unterkante Schweller bis Boden)
oder einem Vorbau ≥ 20 cm
(z. B. Feuertisch, Blende...) gilt $dF = 0$.

* Bei einer Schwellerhöhe ≥ 45 cm (Unterkante Schweller bis Boden) oder einem Vorbau ≥ 20 cm (z. B. Feuertisch, Blende...) gilt $dF = 0$.

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

- Wärmedämmung gilt nur für Bauteile mit einem U-Wert (Wärmedurchgangskoeffizient) $> 0,8 \frac{\text{W}}{\text{m}^2\text{K}}$. Bei einem U-Wert $< 0,8 \frac{\text{W}}{\text{m}^2\text{K}}$

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

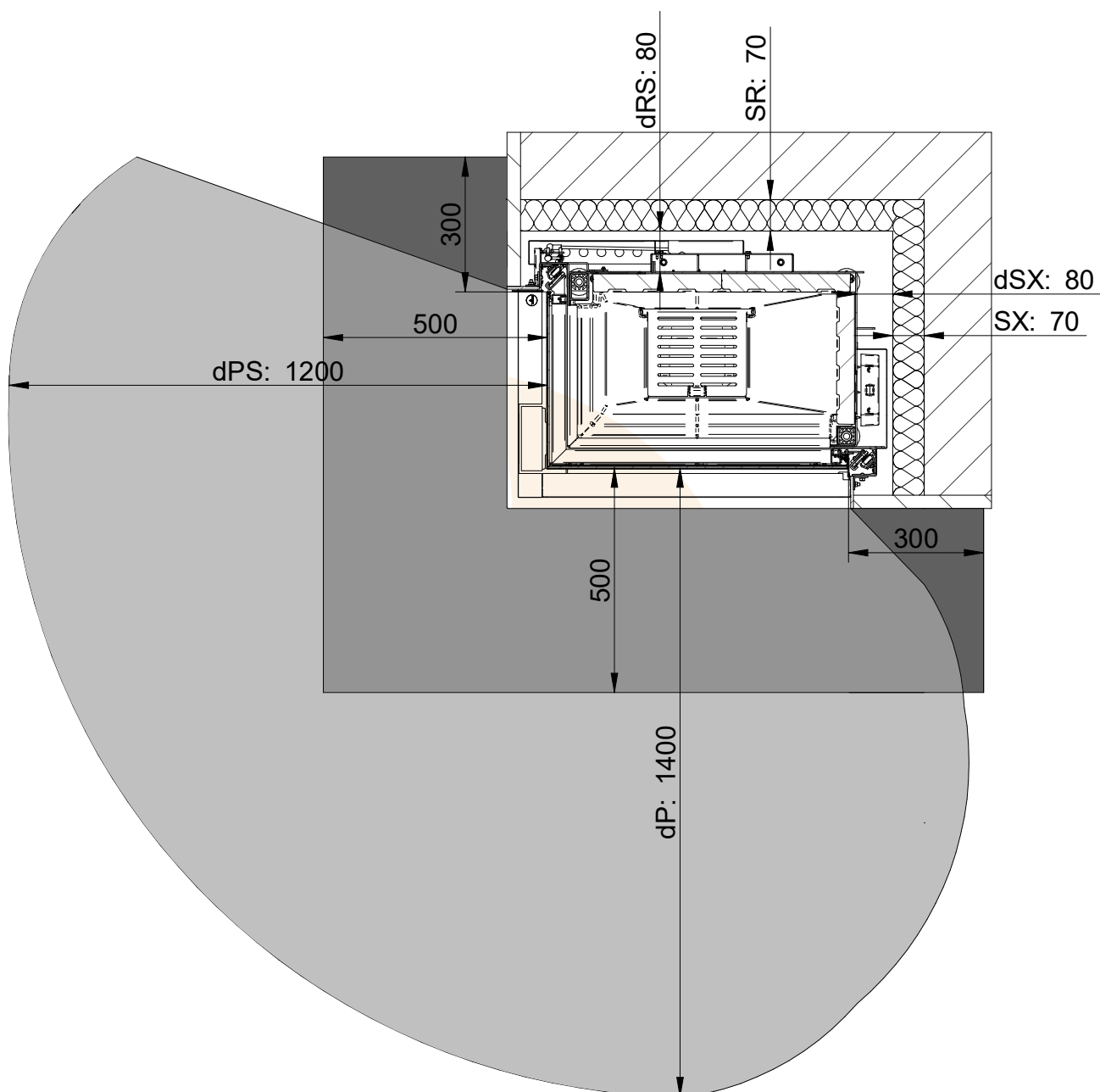
*optional
*optional

- *option
- *opzionale
- *opcional

- *optionele
- *opcjonalny
- *опционально

Brandschutz: Premium V-2L-68h 2.0			
Seite 3/7	RLA	2026/08	

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



Alla abitudini e le disegni sono tutti irrimediabilmente protetti. 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.

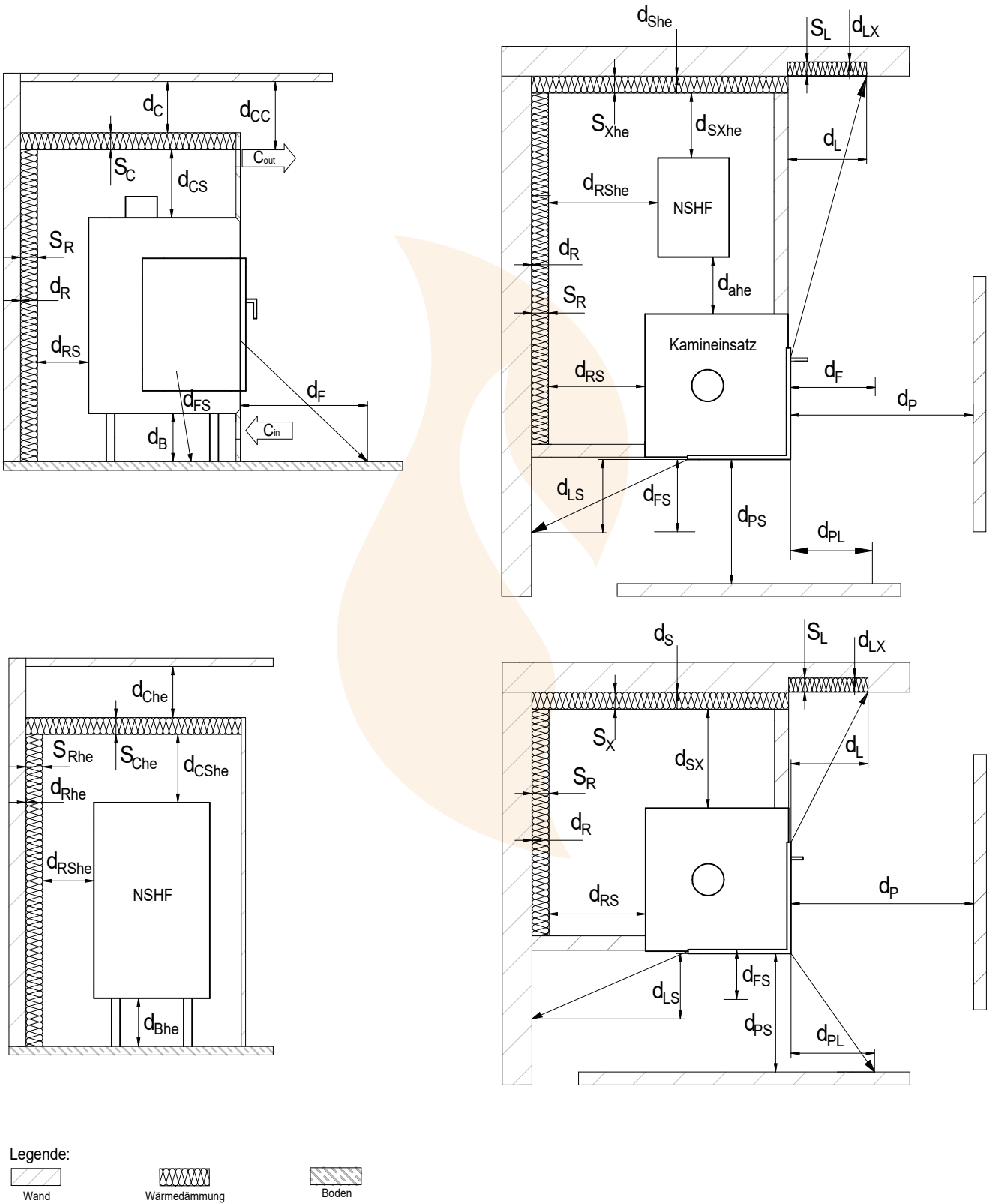
Les illustrations et les dessins sont tous protégés par des droits d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation. Nous réservons des modifications techniques et d'erreurs d'impression. Tutti i disegni sono protetti da diritti d'autore. L'uso 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.

Всі рисунки і чертєжі захищені авторським правом. Використання или публікація, в том числі окремих фрагментів, тільки за нашого дозволу. Можливі технічні змінення і опибки.

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



Benennung	Kürzel	Einheit	Wert
Abstand zwischen Feuerstätte und NSHF	d _{ahe}	mm	-
Abstand zu schützenden Bauteilen Frontsichtscheibe (Strahlungsbereich)	d _p	mm	1500
Abstand zu schützenden Bauteilen seitliche Sichtscheibe (Strahlungsbereich)	d _{PS}	mm	1200
Abstand zu schützenden Bauteilen seitliche Sichtscheibe	d _{PL}	mm	-
Abstand von der Vorderseite zu schützenden Bauteilen an der Seitenwand	d _L	mm	700
Abstand von der Seite zu schützenden Bauteilen an der Seitenwand	d _{LS}	mm	0
Wandabstand zwischen Dämmung und Wand im Frontbereich seitlich	d _{LX}	mm	-
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 (KE)	d _C	mm	440
Abstand zwischen Dämmung und Decke (NSHF)	d _{Che}	mm	300
Abstand Konvektionsluftaustritt zur Decke	d _{CC}	mm	500
Abstand zwischen Feuerstätte und Dämmung	d _{CS}	mm	300
Abstand zwischen NSHF und Dämmung	d _{CShe}	mm	0
Abstand zwischen Dämmung und Wand seitlich (KE)	d _S	mm	0
Abstand zwischen Dämmung und Wand seitlich (NSHF)	d _{She}	mm	0
Abstand zwischen Feuerstätte und Dämmung Seite	d _{SX}	mm	80
Abstand zwischen NSHF und Dämmung Seite	d _{SXhe}	mm	120
Abstand zwischen Dämmung und Wand hinten	d _R	mm	0
Abstand zwischen Dämmung und Wand	d _{Rhe}	mm	0
Wandabstand zwischen Feuerstätte und Dämmung hinten	d _{RS}	mm	80
Abstand zwischen NSHF und Dämmung	d _{RShe}	mm	120
Abstand zwischen Feuerstätte und Boden	d _B	mm	200
Abstand zwischen NSHF und Boden	d _{Bhe}	mm	0
Dämmschichtdicke an der seitlichen Wand im Frontstrahlungsbereich	s _L	mm	-
Dämmschichtdicke an der seitlichen Wand (KE)	s _X	mm	70
Dämmschichtdicke an der seitlichen Wand (NSHF)	s _{Xhe}	mm	70
Dämmschichtdicke an der Decke (KE)	s _C	mm	70
Dämmschichtdicke an der Decke (NSHF)	s _{Che}	mm	70
Dämmschichtdicke zum Aufstellboden NSHF	s _{ahe}	mm	-
Dämmschichtdicke an der hinteren Wand (KE)	s _R	mm	70
Dämmschichtdicke an der hinteren Wand (NSHF)	s _{Rhe}	mm	70
Konvektionsluft- Eintrittsöffnung mind.	C _{IN}	cm ²	890
Konvektionsluft- Austrittsöffnung mind.	C _{OUT}	cm ²	1070

- Hinweise:
- Referenzdämmstoff (Steinwolle nach AGI-Q 132) angegeben + 100 mm 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.

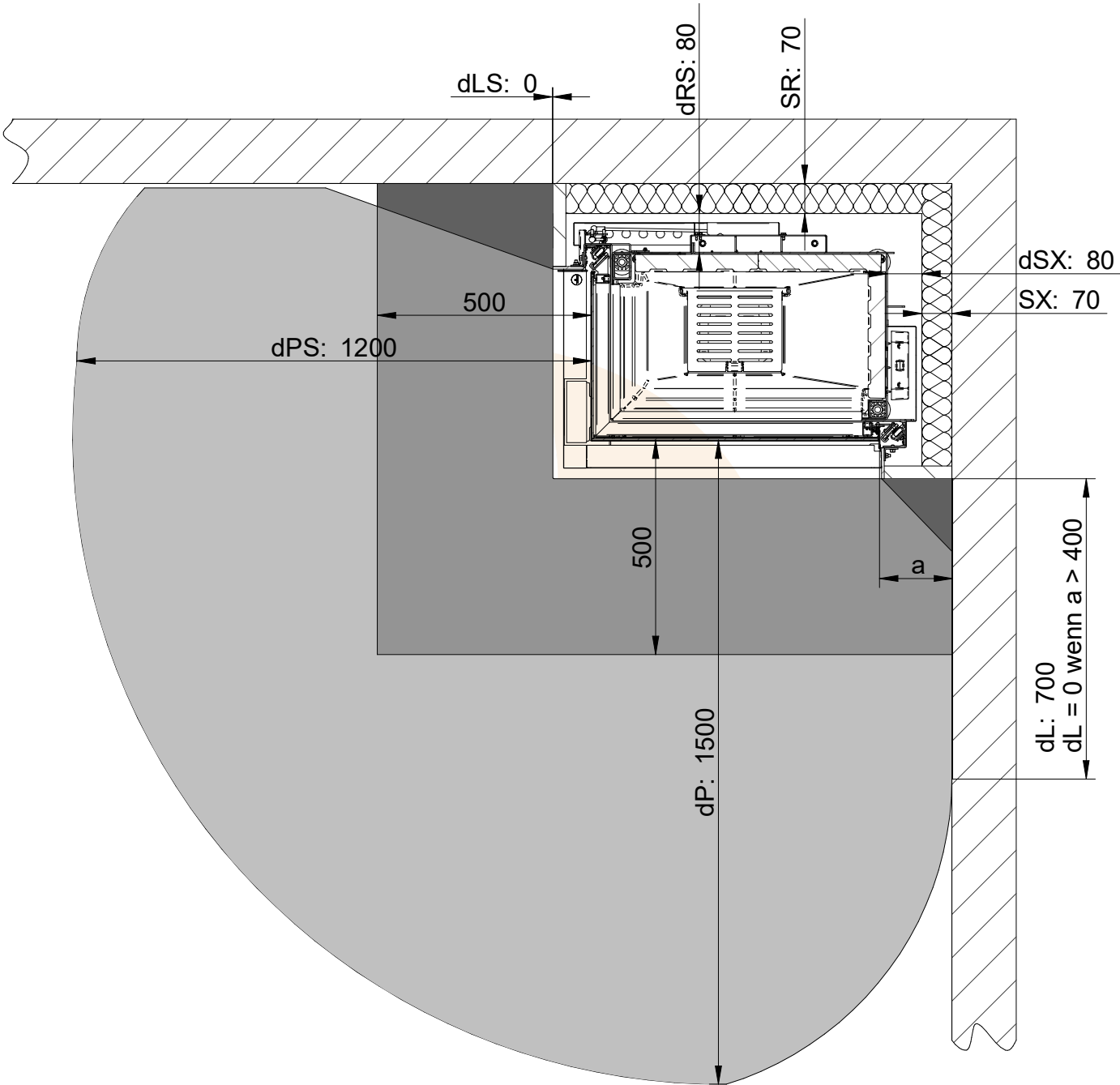
- Bei Abständen und Wärmedämmung handelt es sich um mind. Angaben, diese beziehen sich auf Prüfungsbedingungen / Prüfungsergebnisse. Die Fachregeln der TROL sind ggf. hinzuzuziehen und zu beachten.

- Vor Baubeginn ist Rücksprache mit dem Schornsteinfeger über die Aufbausituation zu halten.

- Die Montage- und Gebrauchsanleitung ist zu beachten

- KE = Kamineinsatz, NSHF = Nachschaltheizfläche

- zu schützende Wand - gültig für Wände mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Wert) > 0,8 Wm² K



- zu schützende Wand - gültig für Wände mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Wert) > 0,8 Wm² K

