

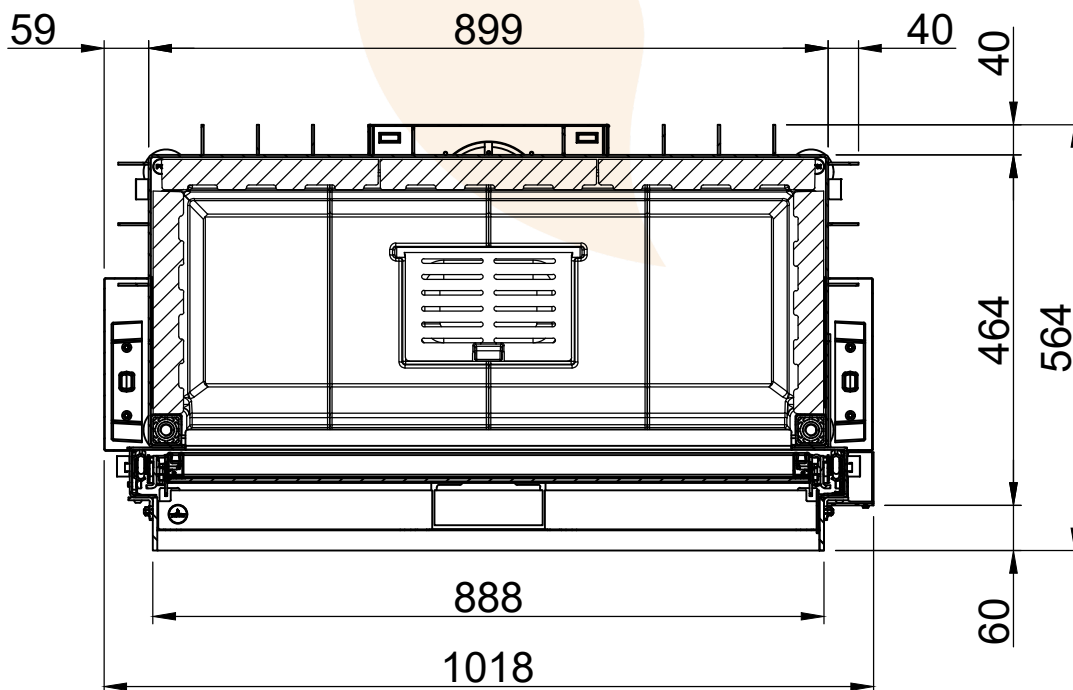
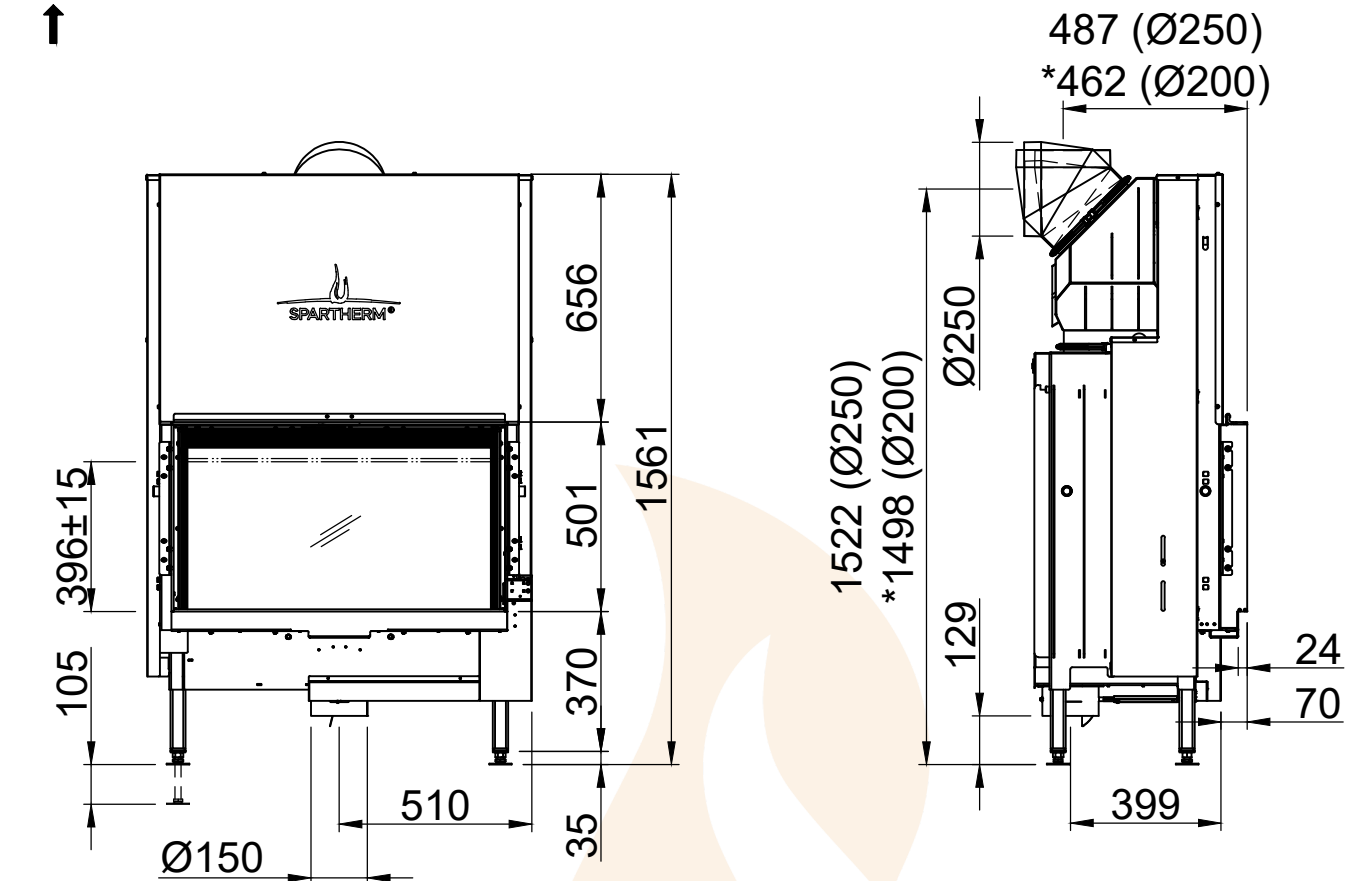
Premium V-1V-87h 2.0			
PremiumEdition	RLA		

Inhalt

Seite

Premium V-1V-87h	02
Premium V-1V-87h + S-Kamatik	03
Premium V-1V-87h + WLM	04
Premium V-1V-87h + S-Kamatik + WLM	05
Premium V-1V-87h + Eboris akku	06
Premium V-1V-87h + Fäustling	07
Premium V-1V-87h + Helix 460	08
Premium V-1V-87h + Thermobox	09
Brandschutz	10

Premium V-1V-87h			
PremiumEdition	RLA	2019/05	



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

Tous droits réservés. Toute réimpression ou toute publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.

Todos los dibujos 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.

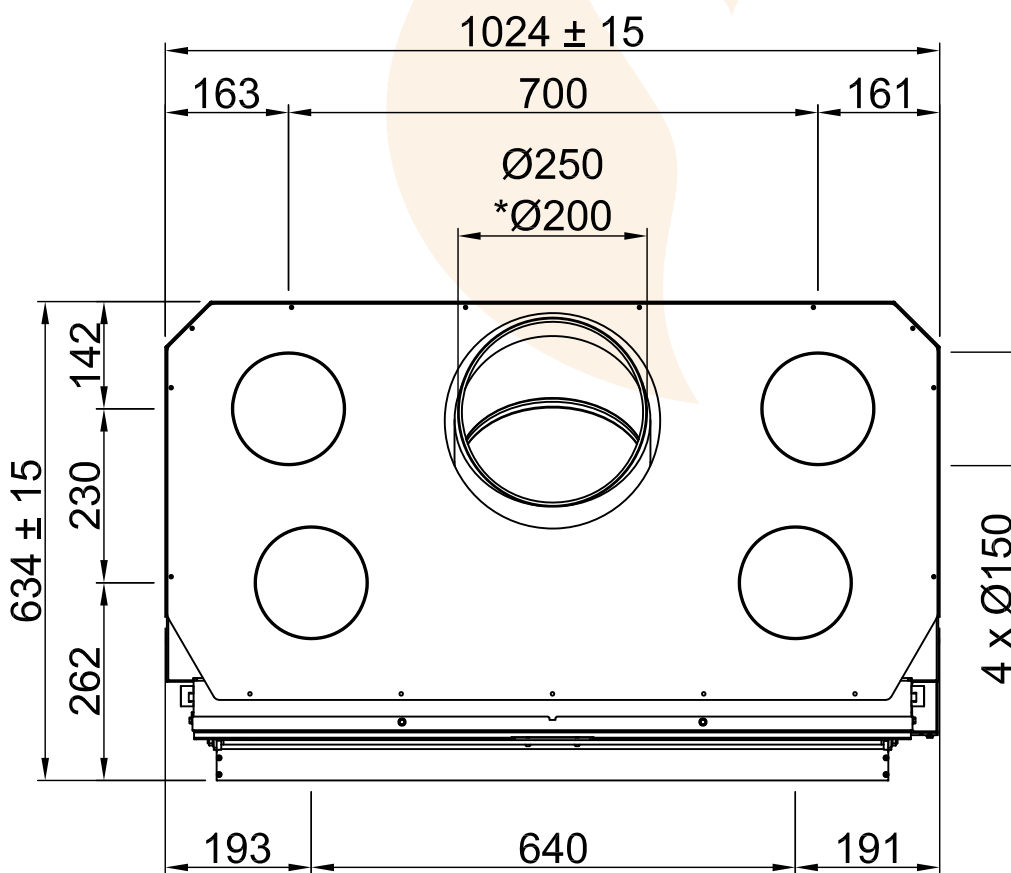
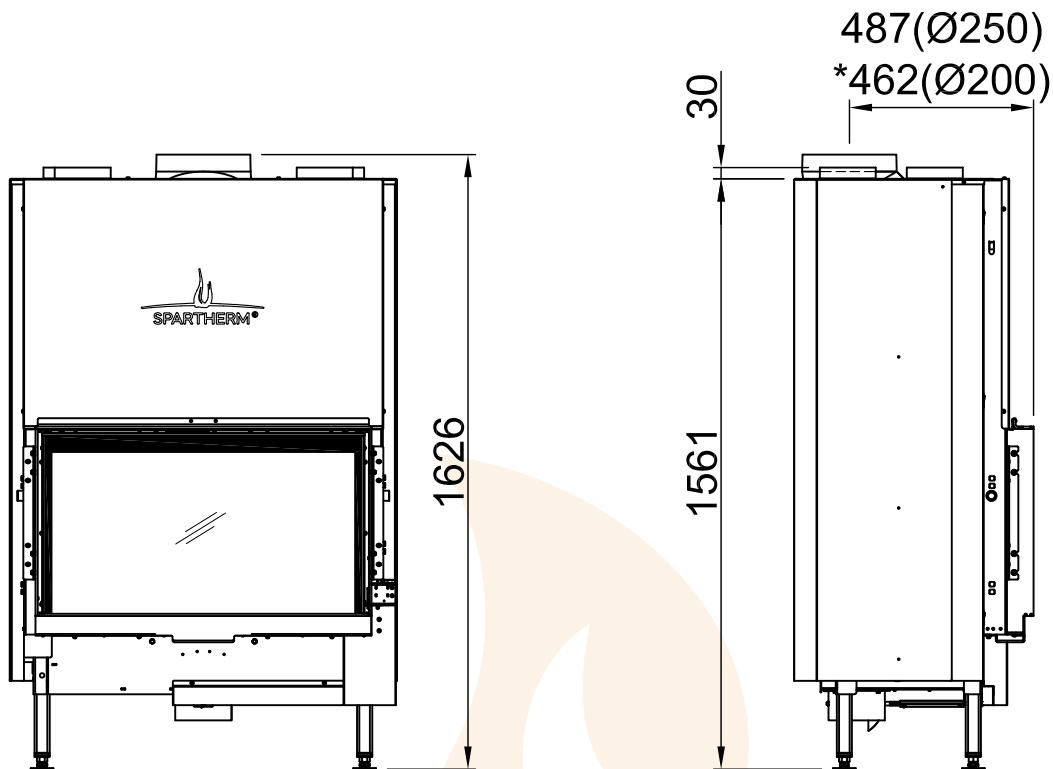
*optional
*optional
*option
*opzionale
*opcional
*optionele
*opcjonalny
*опционально

Premium V-1V-87h + S-Kamatik			
PremiumEdition	RLA	2019/06	



*optional	
*optional	
*option	
*opcjonalne	
*opcjonal	
*optionele	
*opcjonalny	
*опционально	

Premium V-1V-87h + WLM			
PremiumEdition	RLA	2019/05	



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

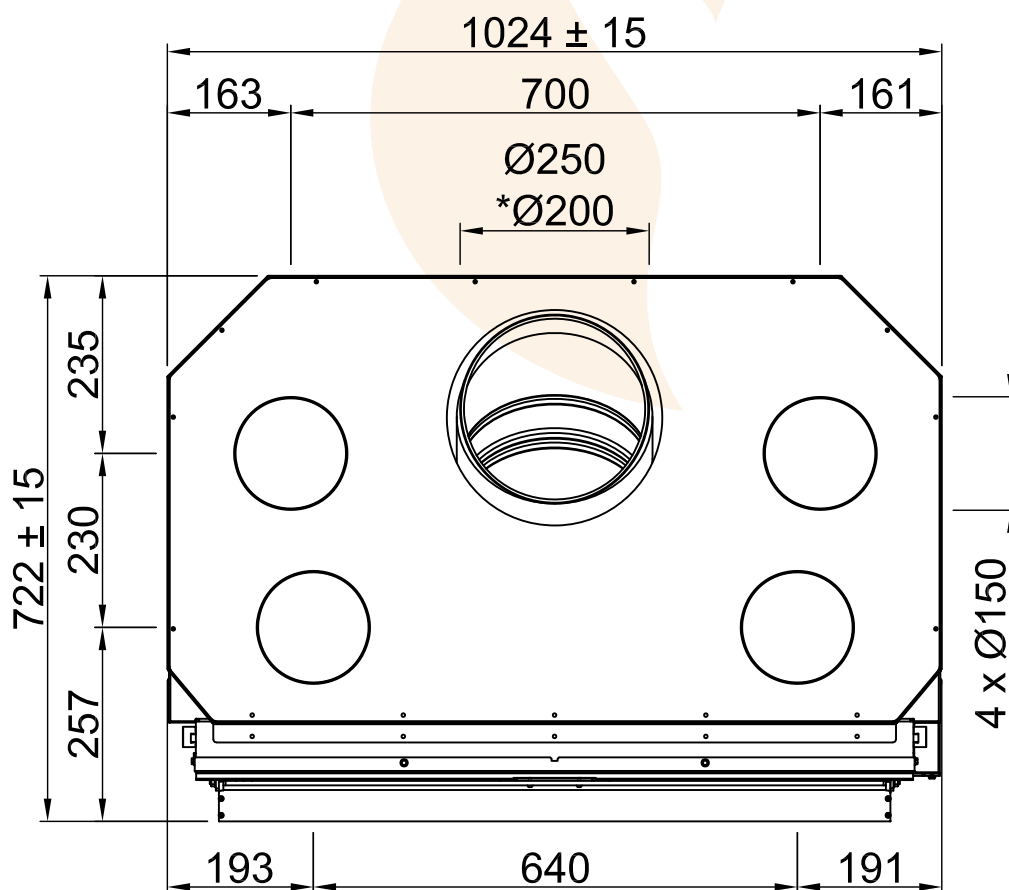
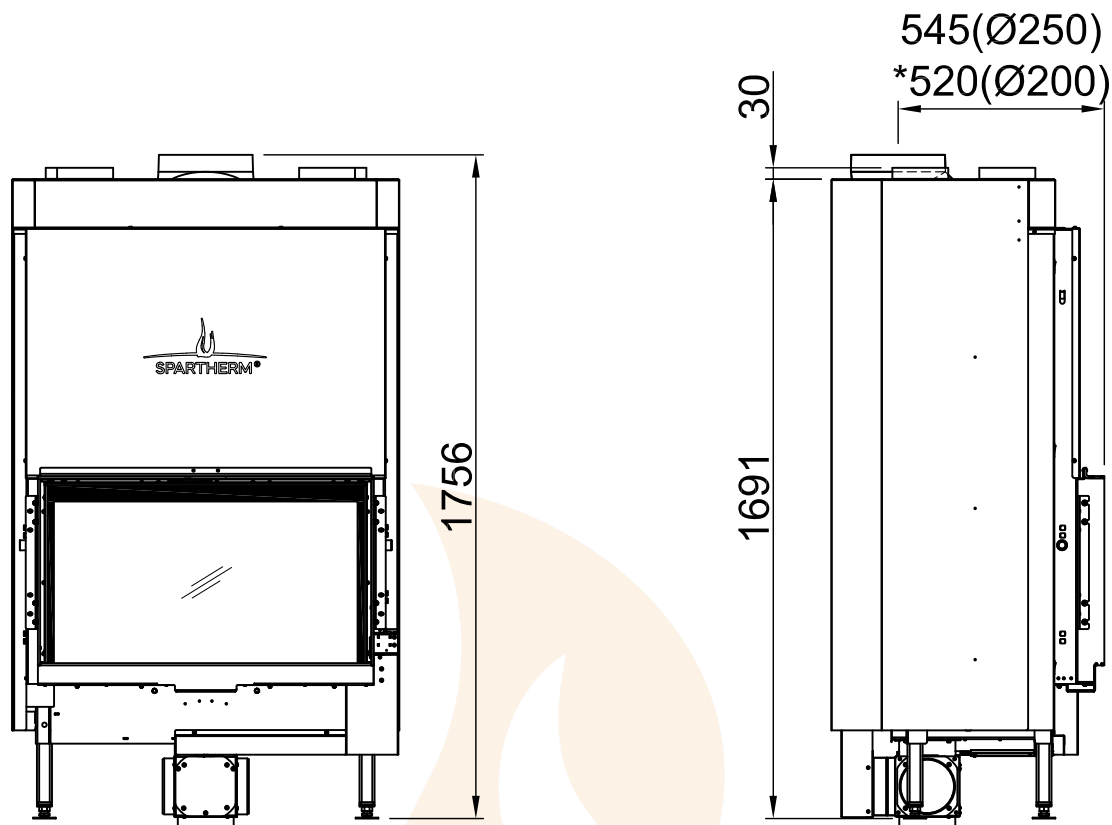
*optionele
*opcjonalny
*опционально

Premium V-1V-87h + S-Kamatik + WLM

PremiumEdition

RLA

2019/05



All the Abstractions and Zeichnungen sind uneberrechtlich 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, les représentations et les croquis sont protégés par les lois relatives au droit de propriété intellectuelle. Seul se permet le ou la publication, 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.

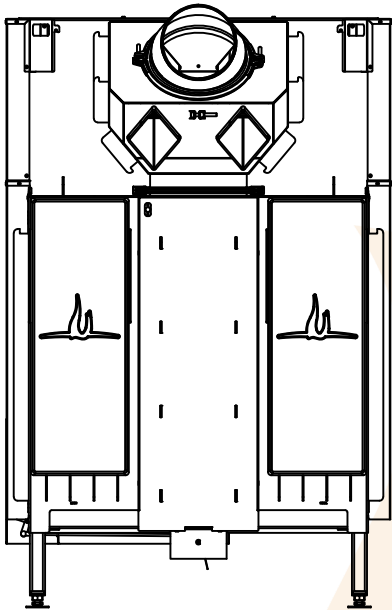
*optional
*optional

*option
*opzionale

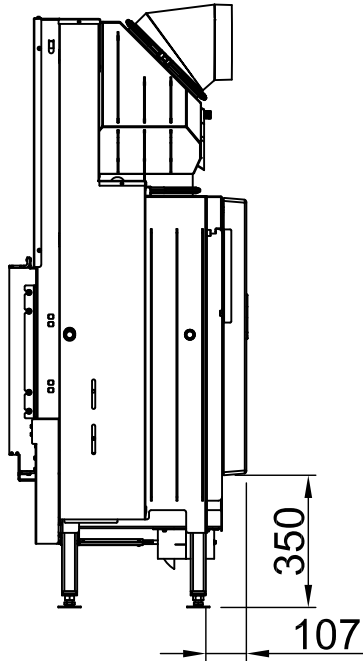
*optional

*optionele
*opcjonalny
*опционально

Premium V-1V-87h + eboris-akku			 SPARTHERM® THE FIRE COMPANY
PremiumEdition	RLA	2019/05	

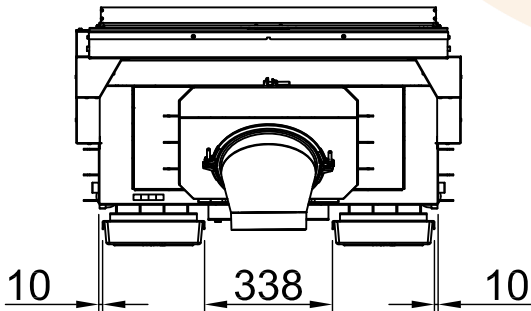


5



350

107



10

338

10



~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 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

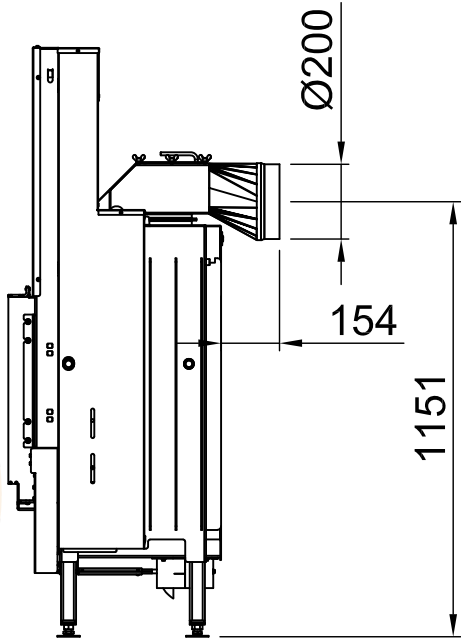
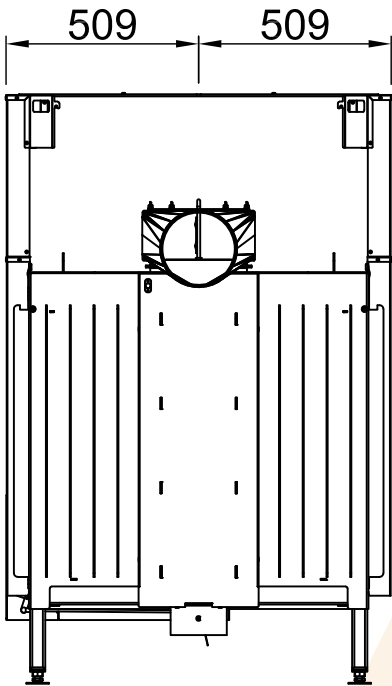
*opcional

*optionele

*opcjonalny

*опционально

Premium V-1V-87h + Fäustling			 SPARTHERM® THE FIRE COMPANY
PremiumEdition	RLA	2019/05	



 ~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 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

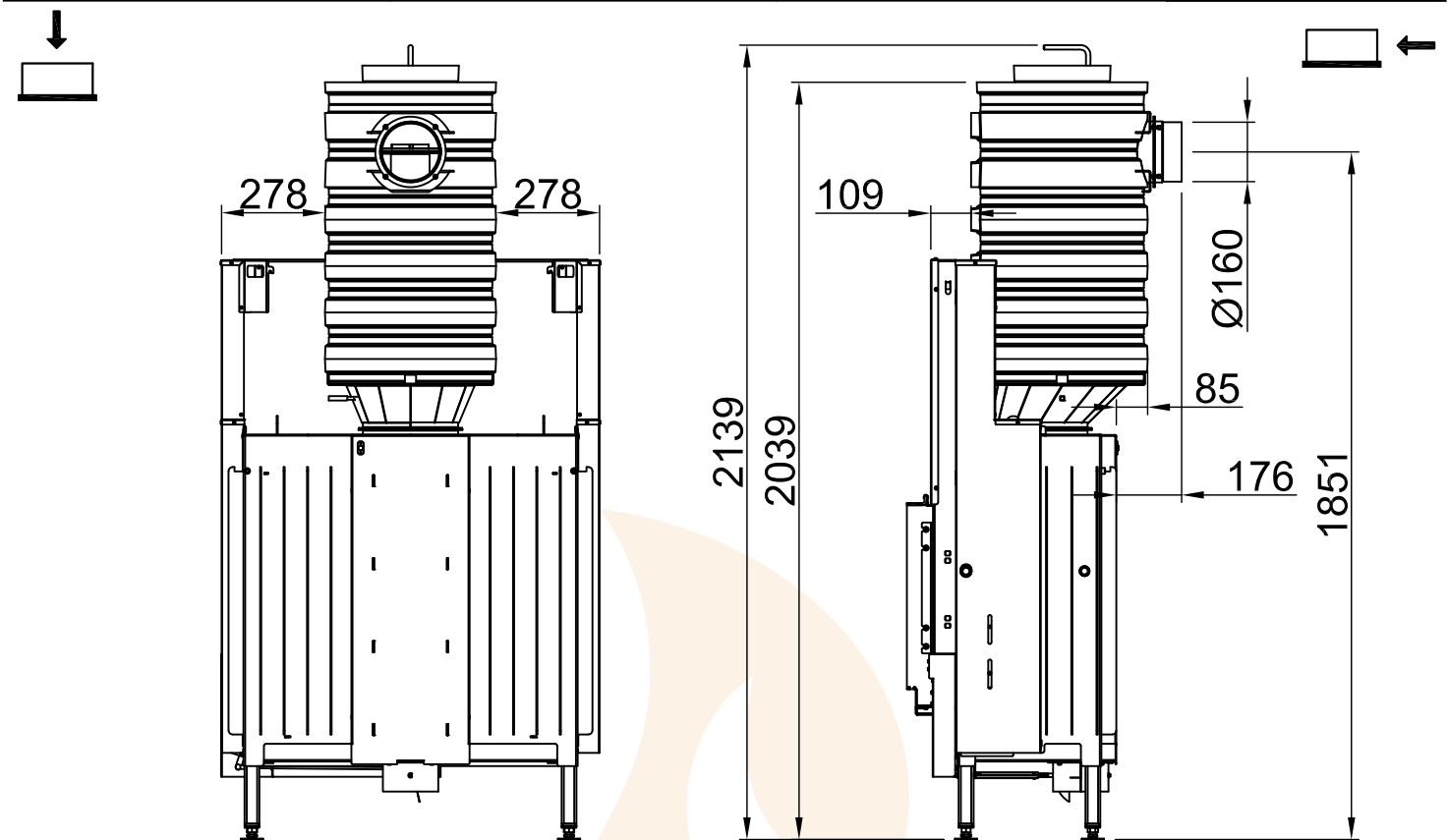
*opcional

*optionele

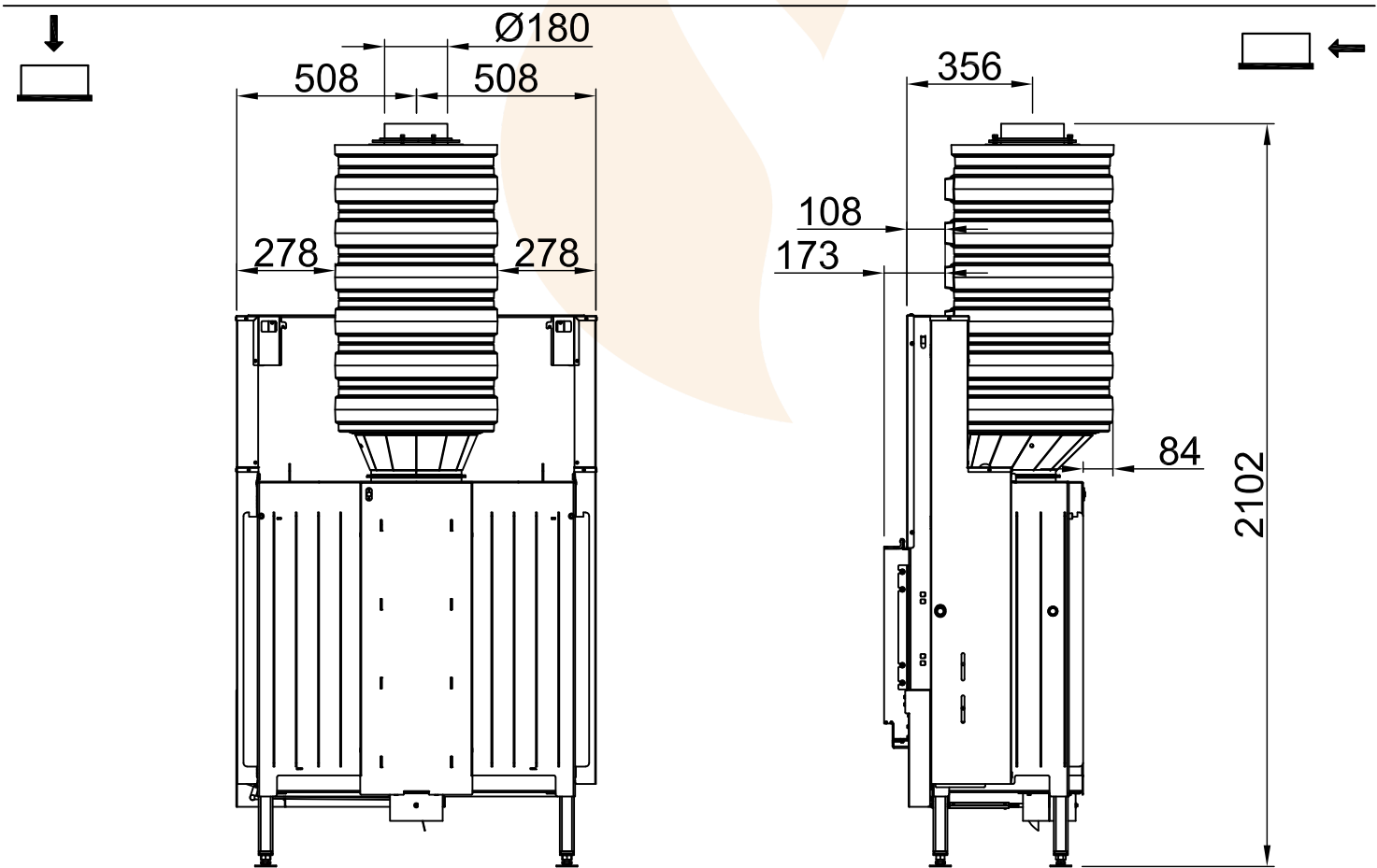
*opcjonalny

*опционально

Premium V-1V-87h + Helix 460, Set XL			 SPARTHERM® THE FIRE COMPANY
PremiumEdition	RLA	2019/05	



~1:20 Abgang hinten, Adapter exzentrisch



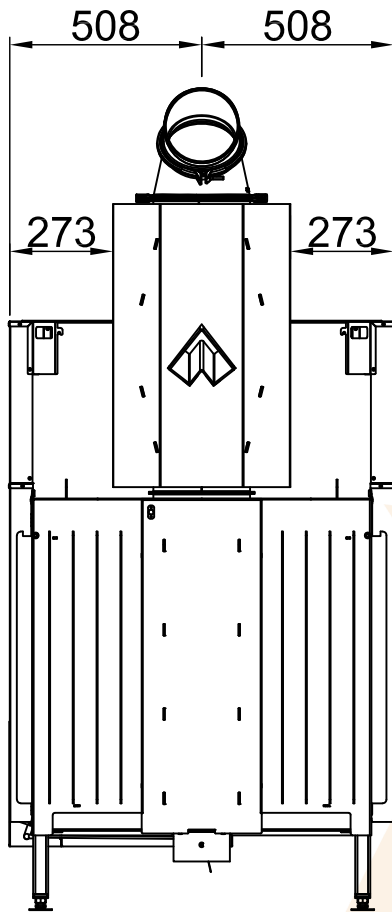
~1:20 Abgang oben, Adapter exzentrisch

Premium V-1V-87h + Thermobox

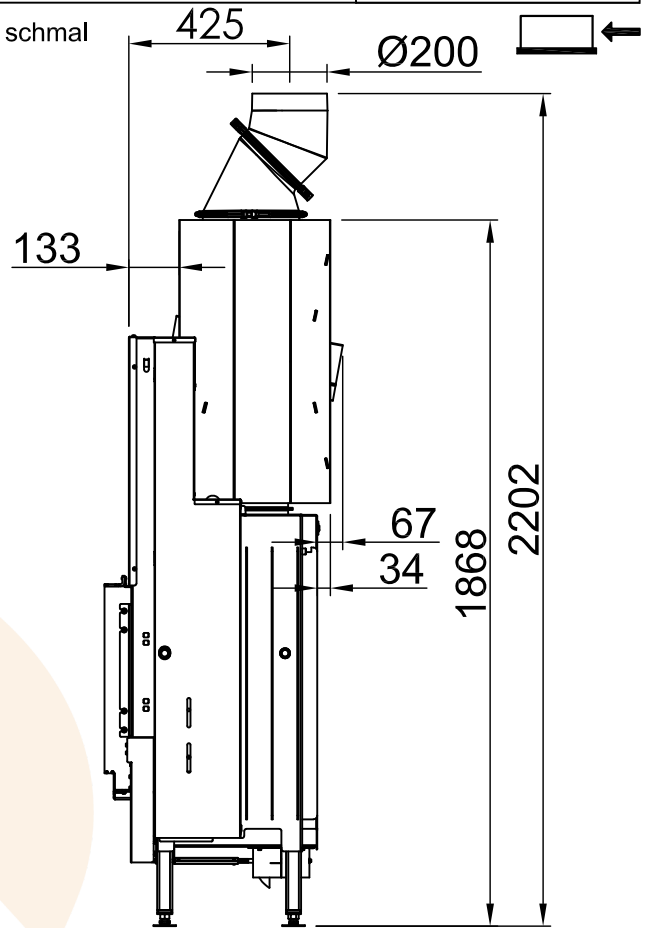
PremiumEdition

RLA

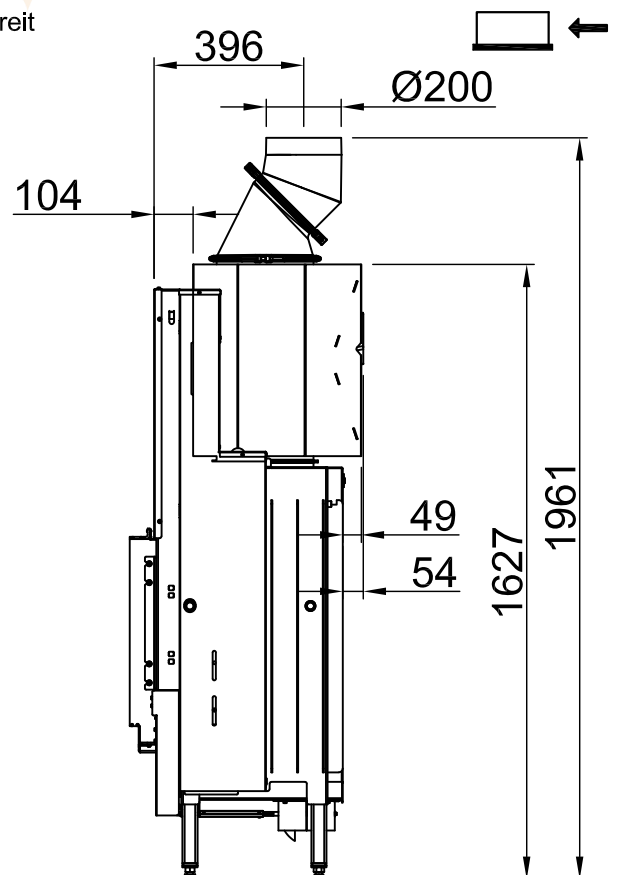
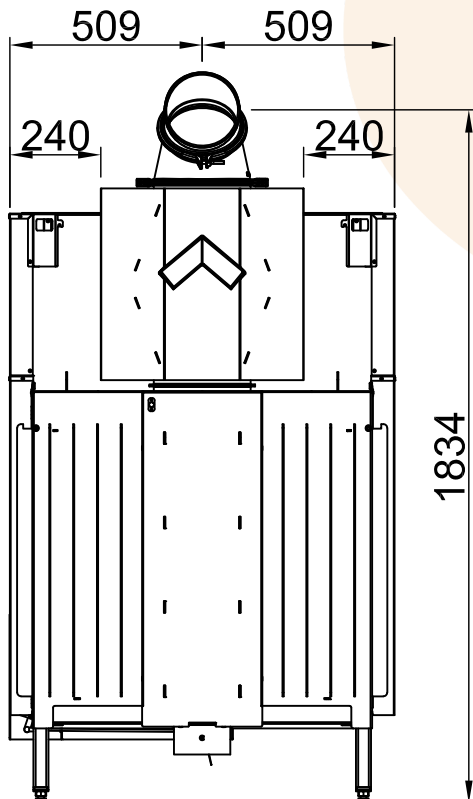
2019/05



Thermobox schmal



Thermobox breit



All illustrations and Zeichnungen sind unherbeurrechtlich 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.

Tous les illustrations et tous les dessins sont sous 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, les données techniques sont susceptibles de changer. Les erreurs et les omissions sont exceptés.

Todos 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 van publicatie, ook van aparte gegevens, alleen met onze toelating. Technische wijzigingen en mogelijke fouten voorbehouden.

Всі зображення та малюнки є авторськи захищеними. Використання або публікація, навіть поодинокі деталі, можливі лише за нашої згоди. Технічні зміни та можливі помилки залишаються без уваги.

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

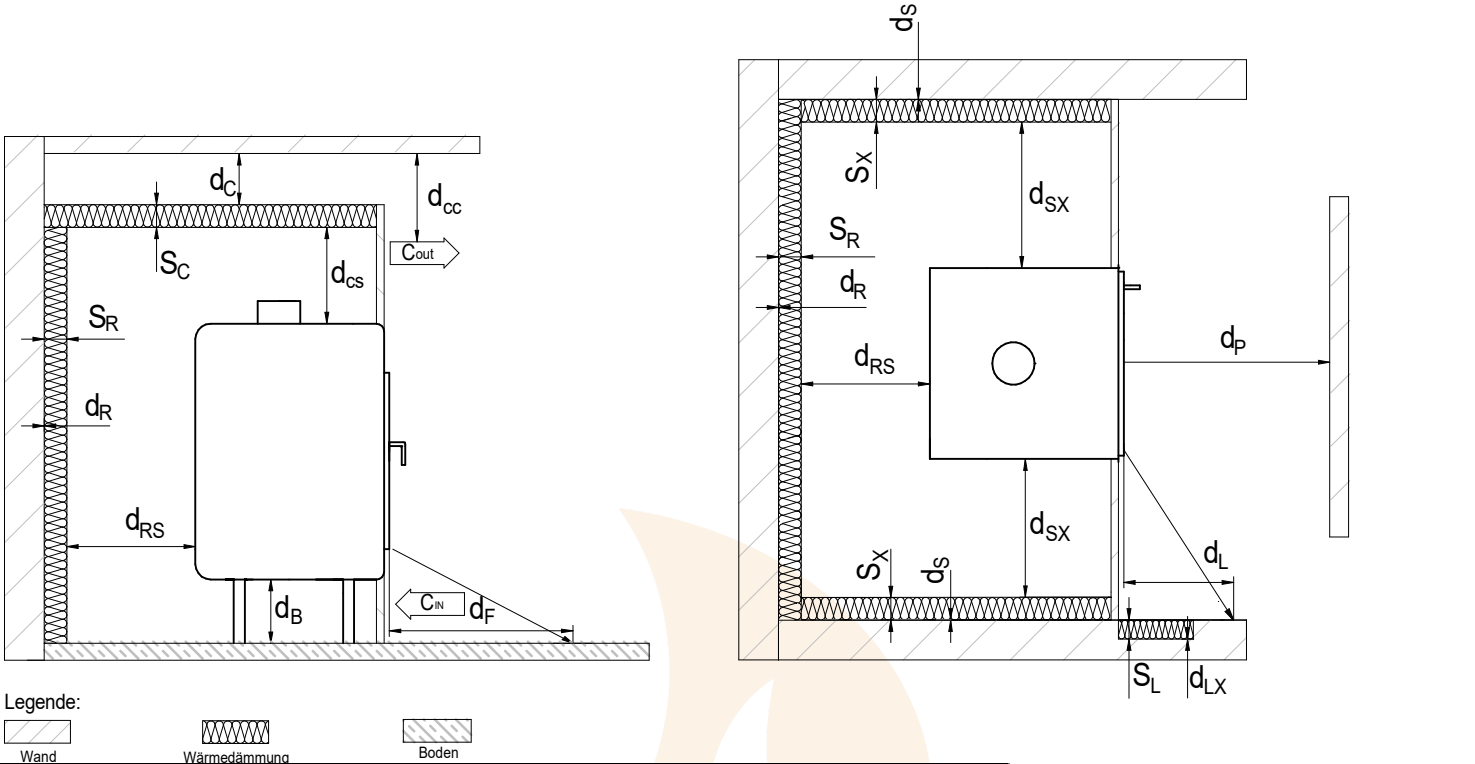
*optional
*optional

*option
*optional

*optional

*opcionele
*opcional

*опционально



Benennung	Kürzel	Einheit	Wert
Abstand zu schützenden Bauteilen Frontsichtscheibe (Strahlungsbereich)	d _P	mm	2300
Abstand von der Vorderseite zu schützenden Bauteilen an der Seitenwand	d _L	mm	1350
Wandabstand zwischen Dämmung und Wand im Frontbereich seitlich	d _{LX}	mm	-
Abstand zu schützenden Bauteilen am Fußboden nach vorne	d _F	mm	1300*
Abstand zwischen Dämmung und Decke	d _C	mm	750
Abstand Konvektionsluftaustritt zur Decke	d _{CC}	mm	-
Abstand zwischen Feuerstätte und Dämmung zu Decke	d _{CS}	mm	350
Wandabstand zwischen Dämmung und Wand seitlich	d _S	mm	0
Abstand zwischen Feuerstätte und Dämmung Seite	d _{SX}	mm	120
Wandabstand zwischen Dämmung und Wand hinten	d _R	mm	0
Wandabstand zwischen Feuerstätte und Dämmung hinten	d _{RS}	mm	120
Abstand zwischen Feuerstätte und Boden	d _B	mm	265
Dämmschichtdicke an der seitlichen Wand im Fronstahlungsbereich	s _L	mm	-
Dämmschichtdicke an der seitlichen Wand	s _X	mm	120
Dämmschichtdicke an der Decke	s _C	mm	40
Dämmschichtdicke an der hinteren Wand	s _R	mm	170
Dämmschichtdicke an dem Boden	s _B	mm	0
Konvektionsluft- Eintrittsöffnung mind.	C _{IN}	cm²	1280
Konvektionsluft- Austrittsöffnung mind.	C _{OUT}	cm²	1300

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

Hinweise :

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

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

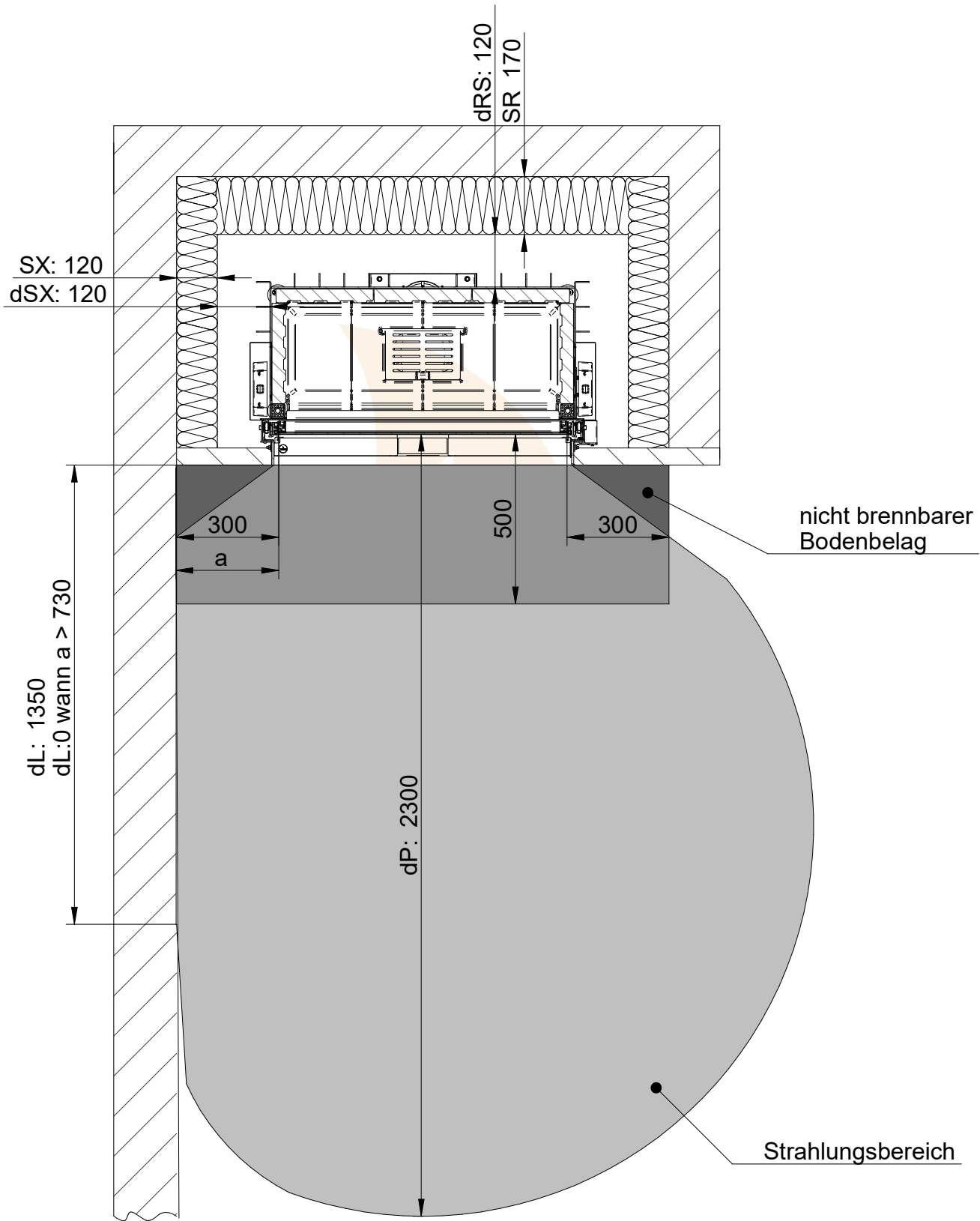
*opcional

*opcionale

*opcionalny

*opcionalmente

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



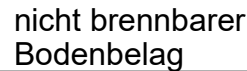
Seite 3/6

RLA

2026/08



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



Strahlungsbereich

Alla 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.

Tous les dessins sont 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 pubblicazione, anche di dettagli singoli, necessita 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
s.	*option
	*opzionale
	*opcional
	*optionele
k.	*opcjonalny
	*опционально

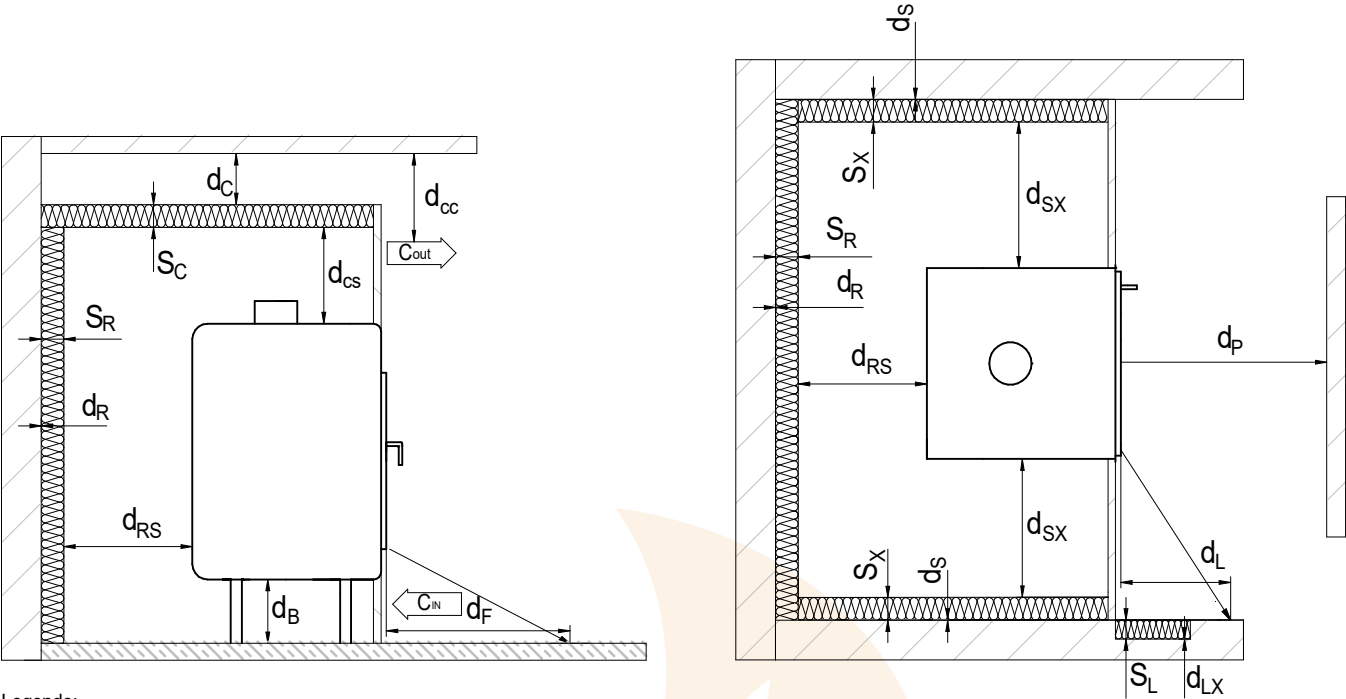
Brandschutz: Premium V-1V-87h N 2.0



Seite 4/6

RLA

2026/08



Legende:



Benennung	Kürzel	Einheit	Wert
Abstand zu schützenden Bauteilen Frontsichtscheibe (Strahlungsbereich)	d _P	mm	2200
Abstand von der Vorderseite zu schützenden Bauteilen an der Seitenwand	d _L	mm	1150
Wandabstand zwischen Dämmung und Wand im Frontbereich seitlich	d _{LX}	mm	-
Abstand zu schützenden Bauteilen am Fußboden nach vorne	d _F	mm	1130*
Abstand zwischen Dämmung und Decke	d _C	mm	750
Abstand Konvektionsluftaustritt zur Decke	d _{CC}	mm	-
Abstand zwischen Feuerstätte und Dämmung zu Decke	d _{CS}	mm	350
Wandabstand zwischen Dämmung und Wand seitlich	d _S	mm	0
Abstand zwischen Feuerstätte und Dämmung Seite	d _{SX}	mm	110
Wandabstand zwischen Dämmung und Wand hinten	d _R	mm	0
Wandabstand zwischen Feuerstätte und Dämmung hinten	d _{RS}	mm	110
Abstand zwischen Feuerstätte und Boden	d _B	mm	-
Dämmschichtdicke an der seitlichen Wand im Fronstahlungsbereich	s _L	mm	-
Dämmschichtdicke an der seitlichen Wand	s _X	mm	120
Dämmschichtdicke an der Decke	s _C	mm	40
Dämmschichtdicke an der hinteren Wand	s _R	mm	120
Dämmschichtdicke an dem Boden	s _B	mm	0
Konvektionsluft- Eintrittsöffnung mind.	C _{IN}	cm ²	1280
Konvektionsluft- Austrittsöffnung mind.	C _{OUT}	cm ²	1300

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

Hinweise :

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

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
*opcjonalny
*opcionalmente

