

Renova B-Air			
classic	RLA		

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

Renova B-Air + Mauerhalszarge	02
-------------------------------	----

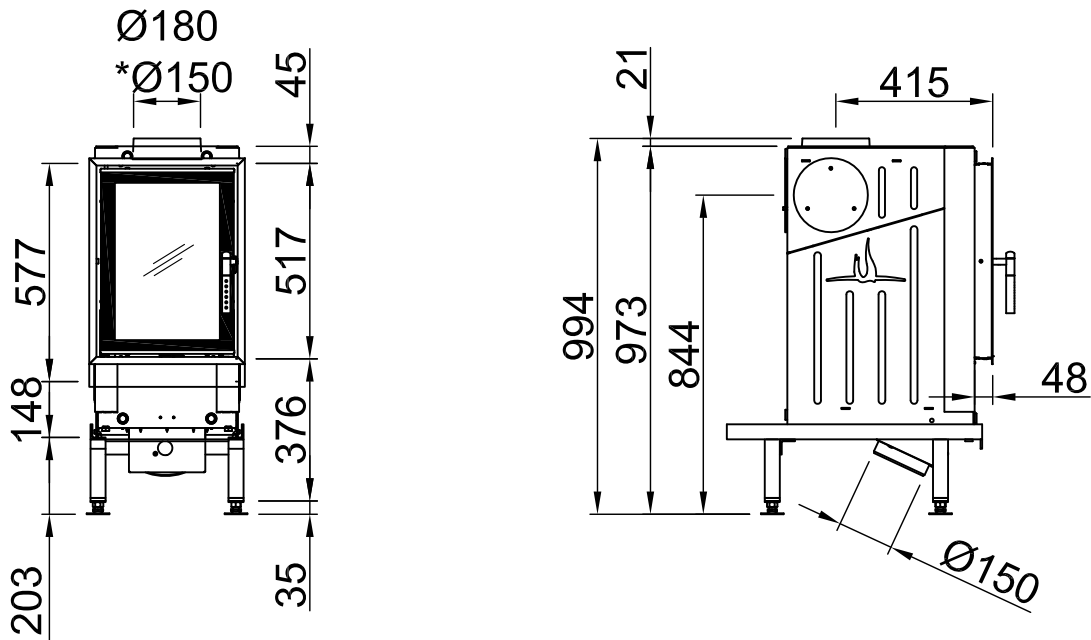
Renova B-Air + Frontblende	03
----------------------------	----

Renova B-Air + Fäustling	04
--------------------------	----

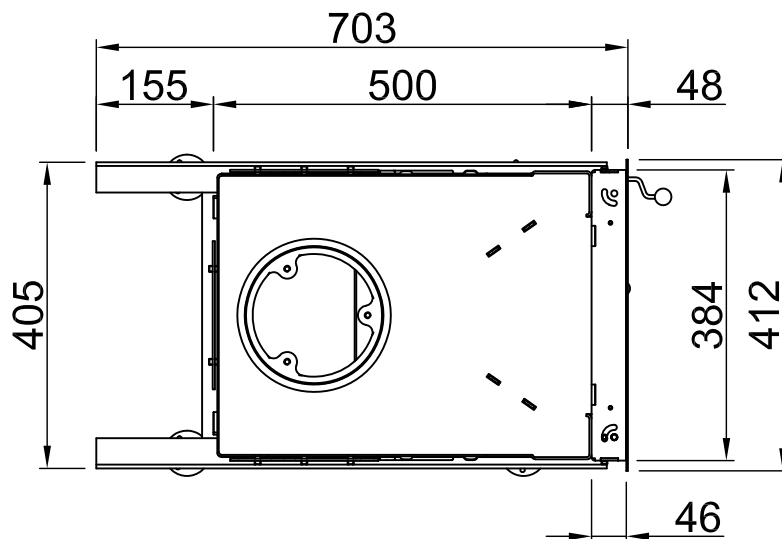
Renova B-Air + Helix 460	05
--------------------------	----

Brandschutz	06
-------------	----

Heizkammerabstände	07
--------------------	----



 ~1:20



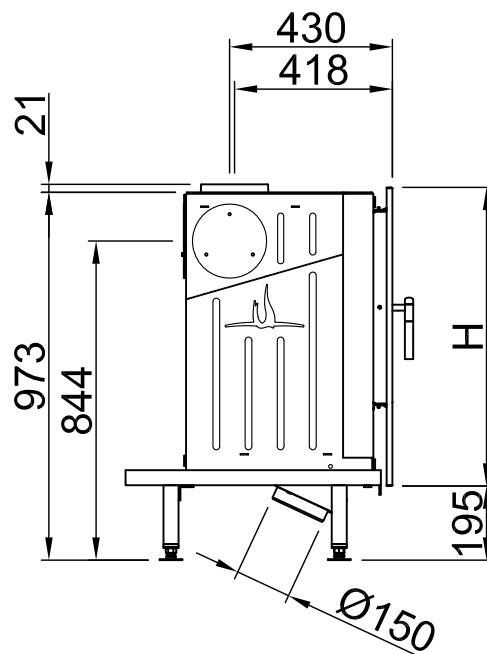
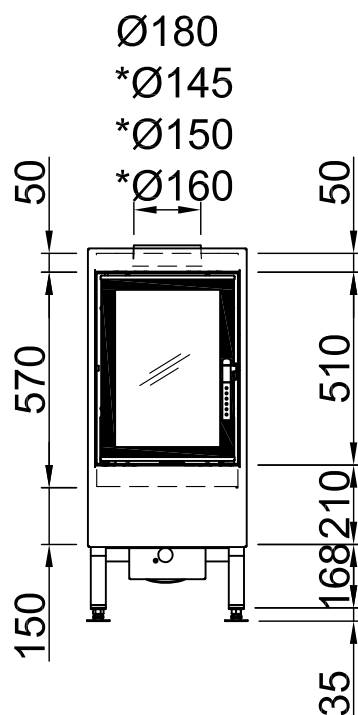
 ~1:10

Renova B-Air + Frontblende

classic

RLA

2019/05



~1:20

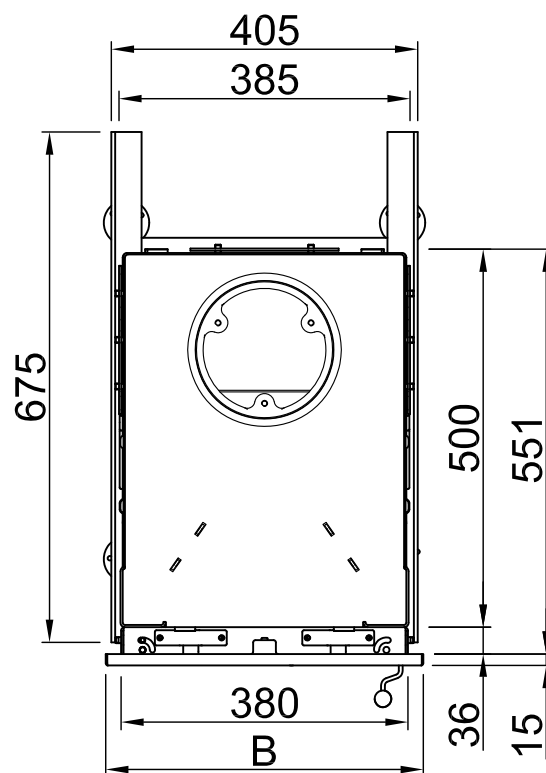


Frontblendenmaße RB 1.0S

H (mm)	B (mm)
790	420

Frontblendenmaße RB 1.0

H (mm)	B (mm)
830	420
830	480
890	480

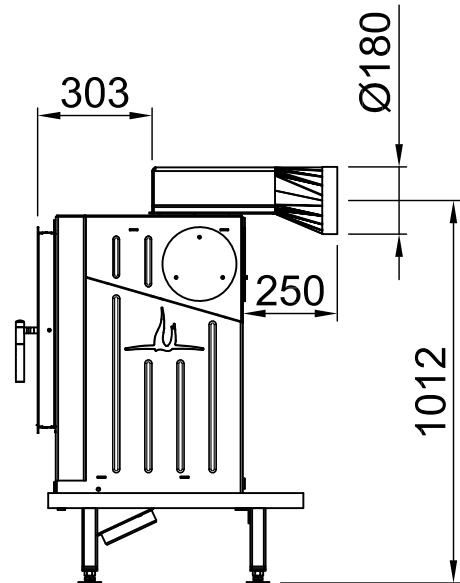
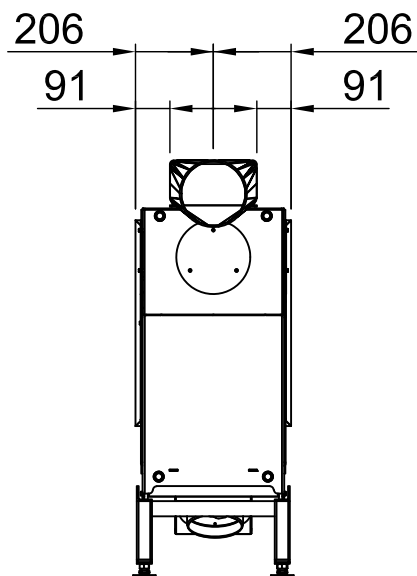


~1:10

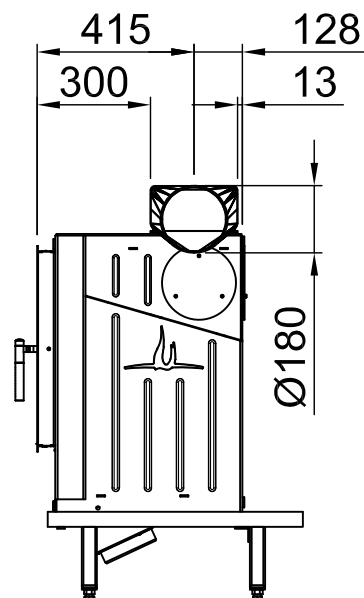
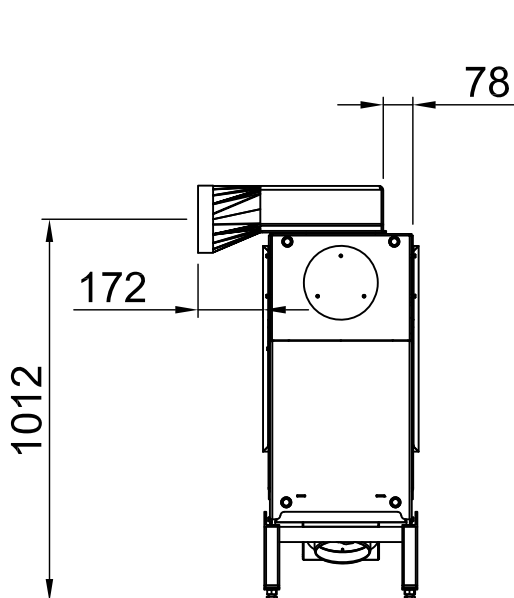
Alle Abbildungen und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
All representations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication,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

Renova B-Air + Fäustling			 SPARTHERM® THE FIRE COMPANY
classic	RLA	2018/08	



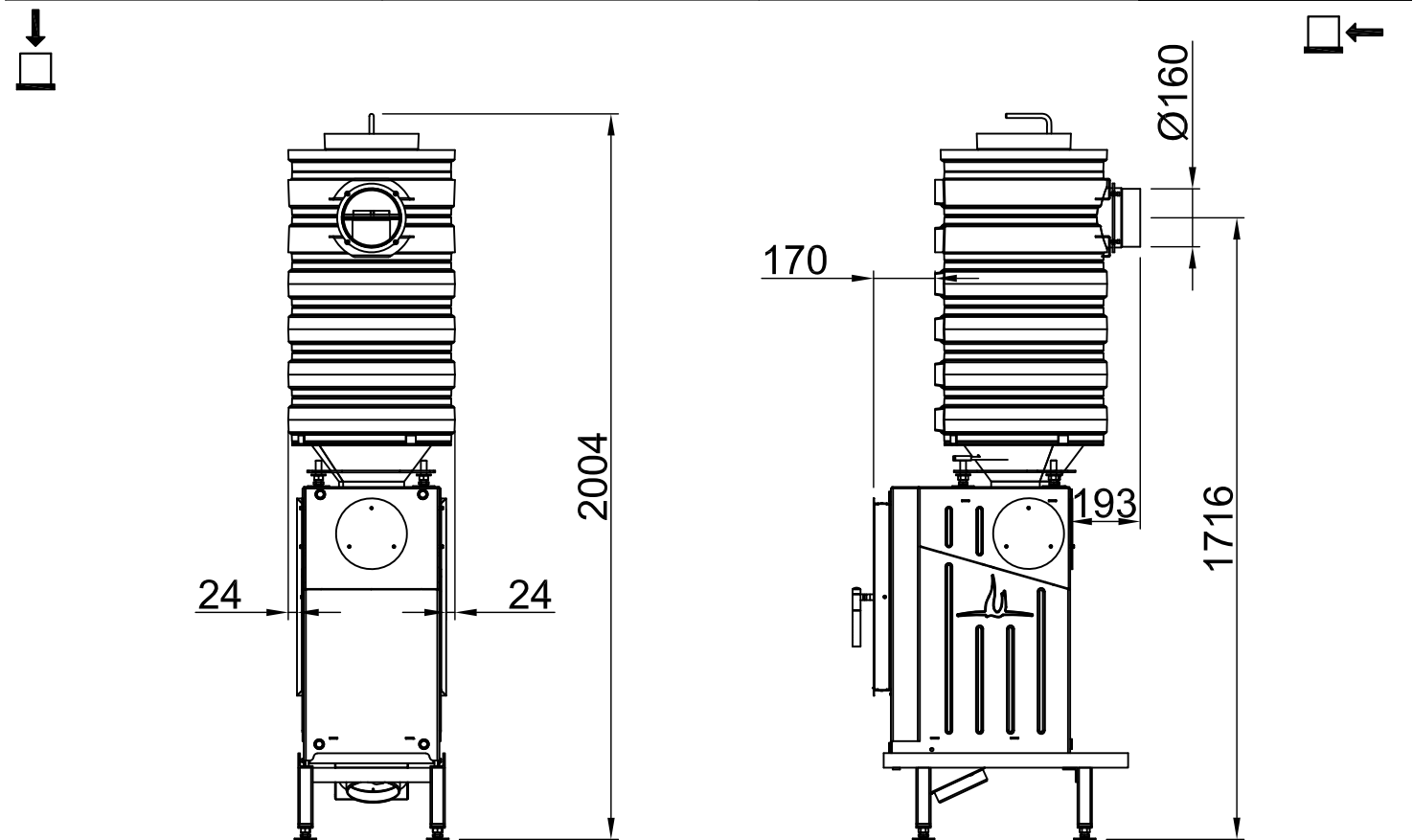
 ~1:20 Abgang hinten



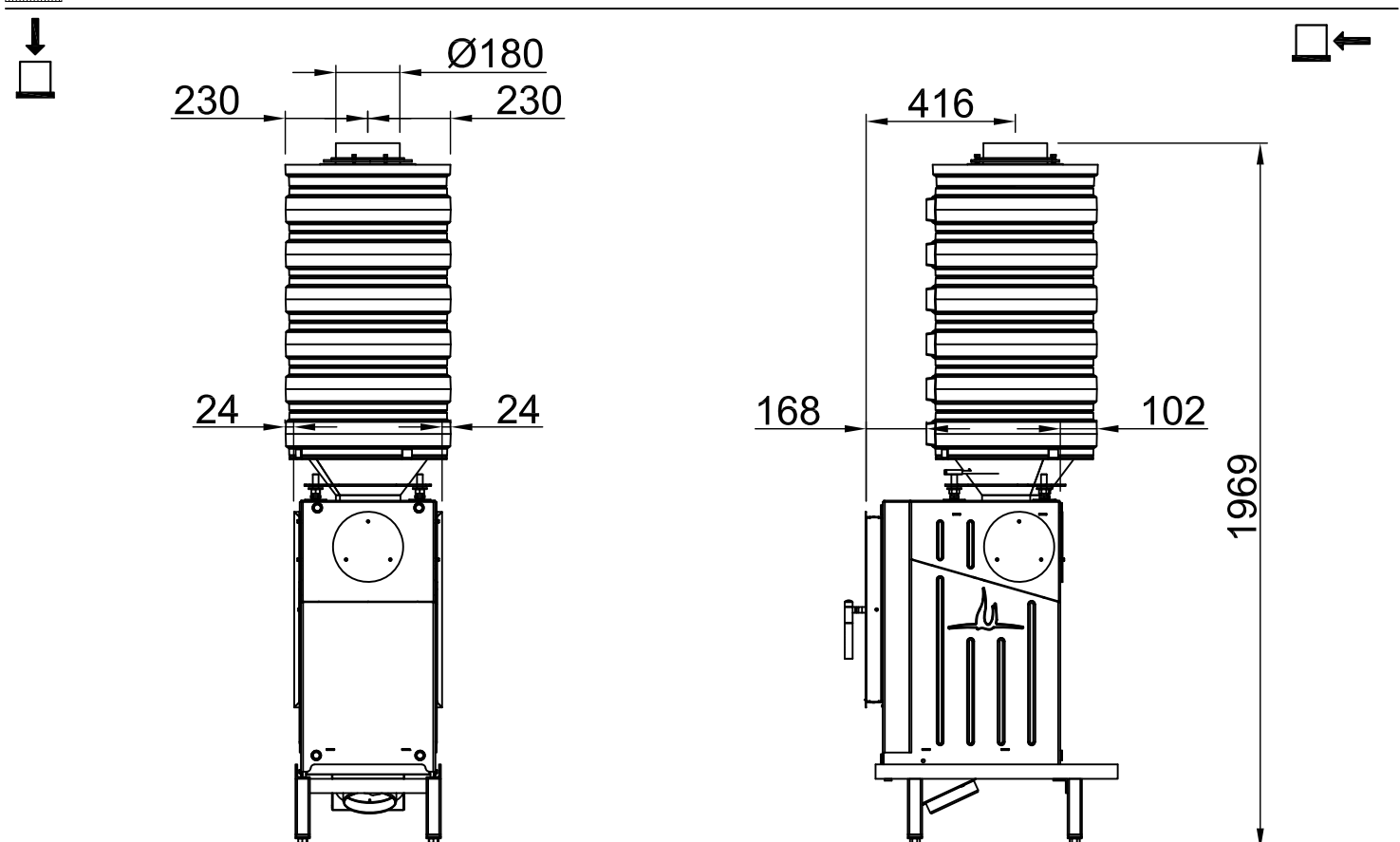
 ~1:20 Abgang seitlich

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.
 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.

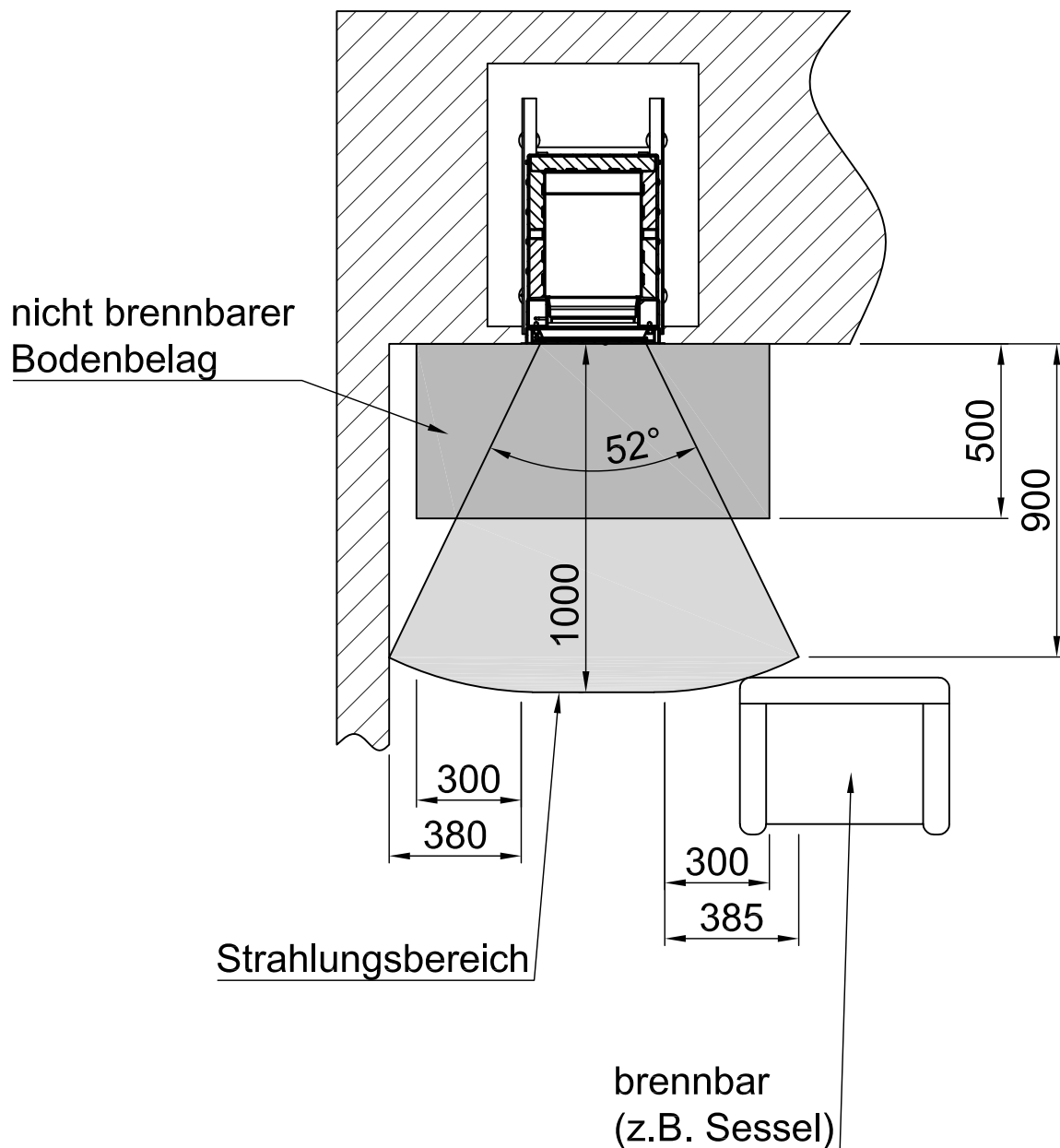
*optional
 *optional
 *optional
 *optional
 *optional
 *optional
 *optional



~1:20 Abgang hinten, Adapter konzentrisch



~1:20 Abgang oben, Adapter konzentrisch

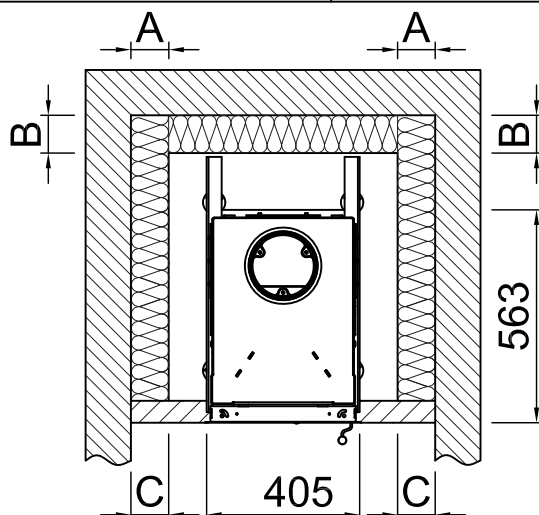


Heizkammerabstände Renova B-Air

classic

RLA

2020/01



-	Strahlungsbereich des Sichtfensters vorne (mm)	1000		
-	Strahlungsbereich des Sichtfensters seitlich (mm)	-		
-	Mindestquerschnitt für Umluft (cm²)	1060		
-	Mindestquerschnitt für Zuluft (cm²)	1280		
		Zu schützende Wand/Bauteile		Nicht zu schützende Wand/Bauteile
A	Abstand Heizkammer (mm)	≥100		Luftspalt >10
Geltungsbereich: Deutschland		SILCA 250KM Zulassung Nr.: Z-43.14-117 (als Ersatz für Vormauerung + Referenzdämmstoff)	Referenzdämmstoff (Steinwolle nach AGI-Q 132)	SILCA 250KM Zulassung Nr.: Z-43.14-117 (als Ersatz für Referenzdämmstoff 80mm)
B	Wärmedämmung hinten¹ (mm)	90	110+100 Vormauerung	50
C	Wärmedämmung seitlich¹ (mm)	90	110+100 Vormauerung	-
-	Wärmedämmung Aufstellboden¹ (mm)	0	0	0
-	Wärmedämmung Decke¹ (mm)	150	170	-
Geltungsbereich: übrige EU-Länder		SILCA 250KM Zulassung Nr.: Z-43.14-117 (als Ersatz für Vormauerung + Referenzdämmstoff)	-	Länderspezifische Vorgaben beachten!
B	Wärmedämmung hinten¹ (mm)	90	-	
C	Wärmedämmung seitlich¹ (mm)	90	-	
-	Wärmedämmung Aufstellboden¹ (mm)	0	-	
-	Wärmedämmung Decke¹ (mm)	150	-	
¹ Gilt nur für Bauteile mit einem U-Wert (Wärmedurchgangskoeffizient) > 0,4 $\frac{W}{m^2K}$. Bei einem U-Wert < 0,4 $\frac{W}{m^2K}$ sind die länderspezifischen Anforderungen 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
 *optional
 *optional
 *optional
 *optional
 *optional