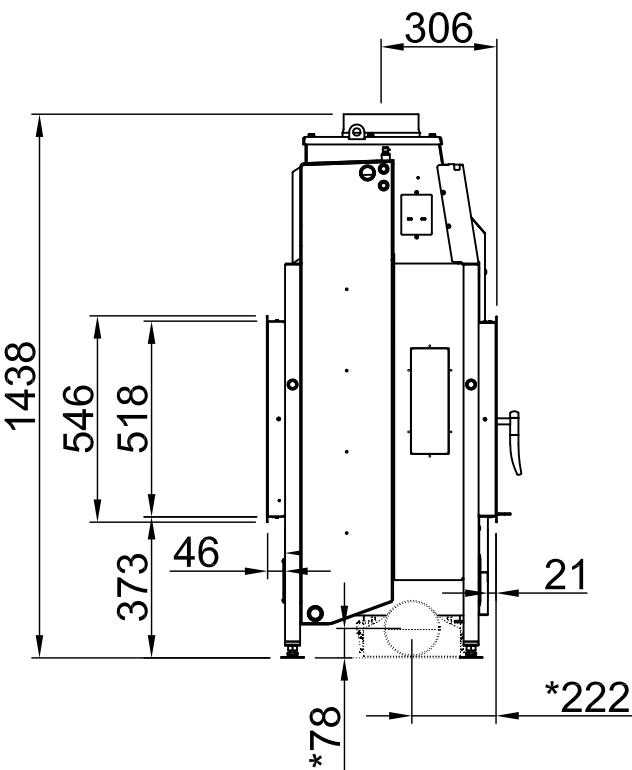
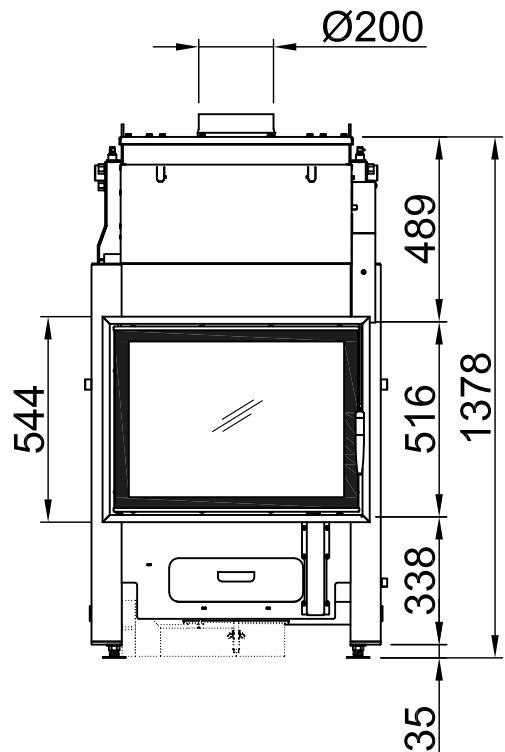
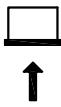
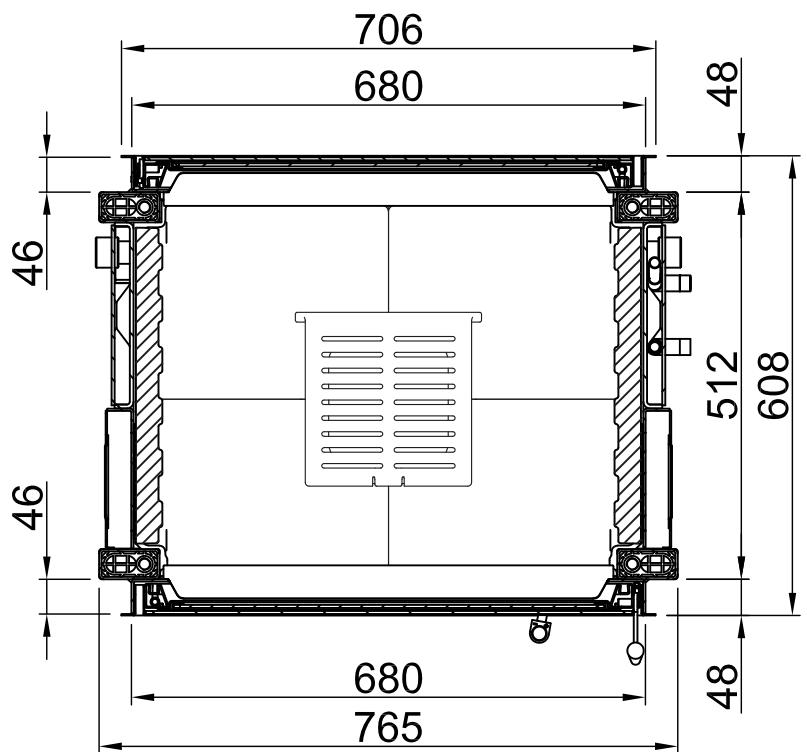
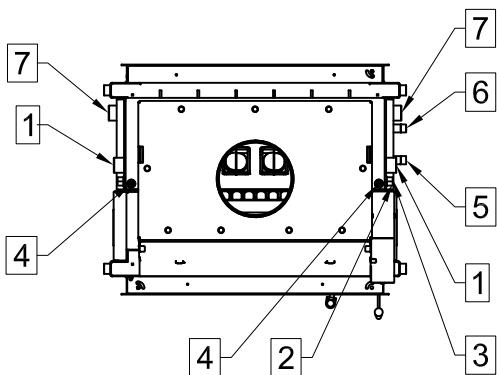


Index	Page
Varia FD H ₂ O	02
Fire cautions	03
Distances to convection chamber	04



~1:20

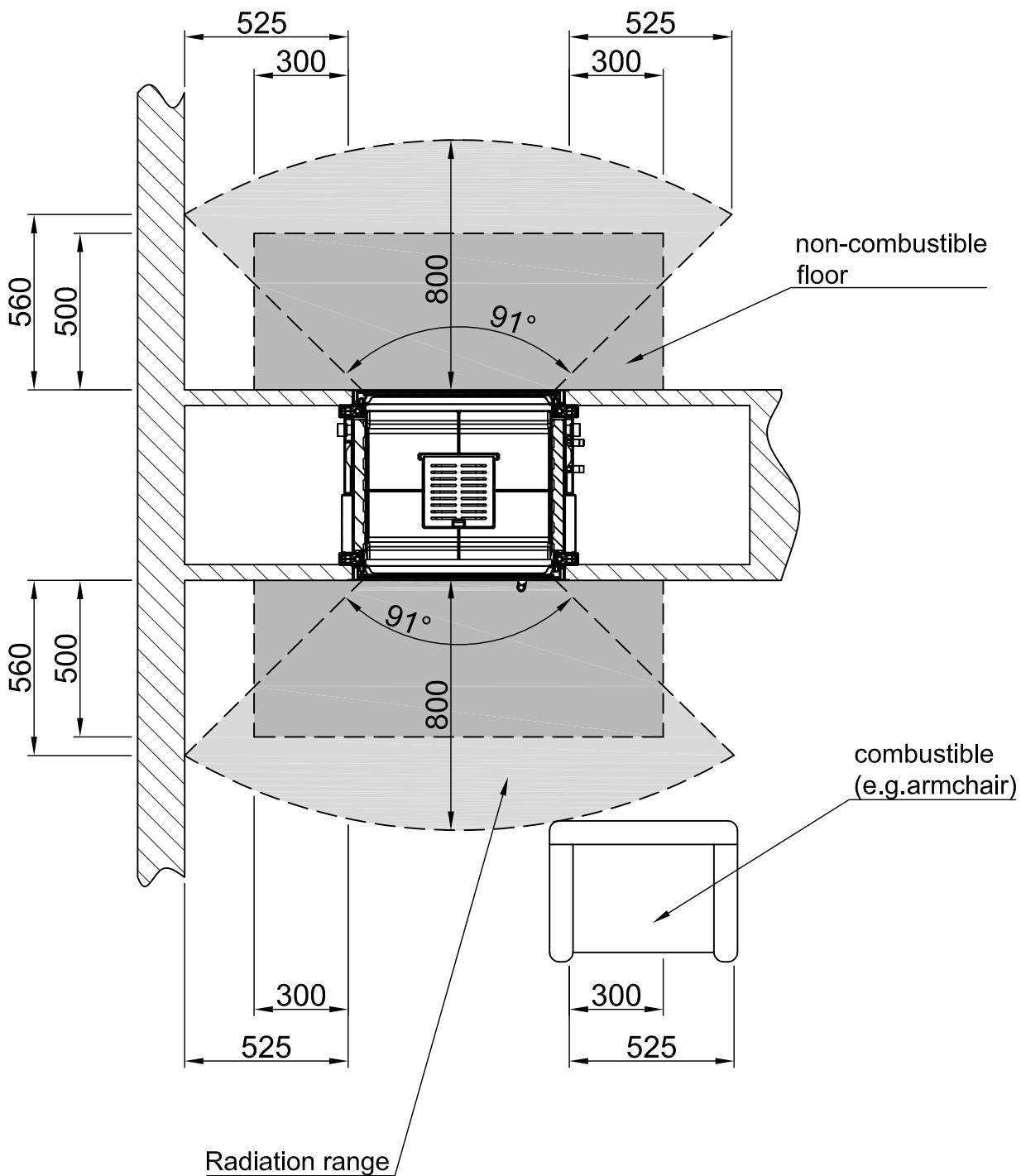


1	flow connection
2	temperature sensor for thermal discharge safety device
3	temperature sensor for thermostatic switch
4	vent
5	thermal safety heat exchanger drain
6	safety heat exchanger inlet
7	return connection

~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 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, 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 cambios técnicos y errores.
 Alle afbeeldingen en tekeningen zijn auteursrechtelijk beschermt. Gebruik of publicatie, ook van aparte gegevens, alleen met onze toelating. Technische wijzigingen en mogelijke fouten voorbehouden.
 Wszystkie grafiki i rysunki chronione sa prawem autorskim. Wykorzystywanie lub publikowanie, również pojedynczych szczegółów, wyłącznie za naszą zgodą. Zastępujemy 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
 *option
 *opcionale
 *opcional
 *optionale
 *opcjonalny
 *оноционально



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

Toute l'illustration et les dessins sont protégés par des droits d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation. Nous réservons 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 errores.

Todos los dibujos y las imágenes están protegidos por derechos de autor. No se permite su uso o publicación, ni siquiera de los detalles más pequeños, sin nuestra autorización. Se reservan cambios técnicos y errores.

Alle illustraties en tekeningen zijn beschermd door auteursrecht. Verwijzing of publicatie, zelfs van aparte details, alleen met onze toestemming. Technische wijzigingen en mogelijke fouten voorbehouden.

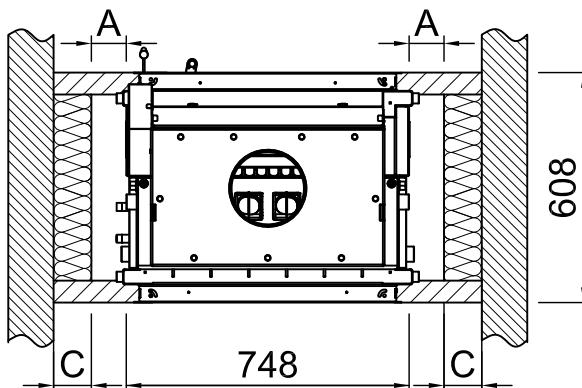
Wszystkie grafiki i czarne i białe szkice chronione są prawem autorskim. Wykorzystywanie lub publikowanie, również pojedynczych szczegółów, wyłączone na czas zmian technicznych i pomyłek. Wszystkie rysunki i czarne i białe szkice chronione są prawem autorskim. Wykorzystywanie lub publikowanie, w tym czasie oddzielnych fragmentów, tzw. z naszego zezwolenia. Wszystkie techniczne zmiany i ошибки.

*optional
*optional

*option
*opzionale
*opcional

*optionele
*opcjonalny
*опционально

	RLA	2020/01
--	-----	---------



A	Distance to convection chamber	60mm (air gap >10mm!)	-	-
-	Radiation range of the front view window	800mm	-	-
-	Radiation range of the front view window, lateral	-	-	-
-	Minimum cross section for circulating air: 210cm ²			
-	Minimum cross section for circulating air: 250 cm ²			
scope: EU-countries		SILCA 250KM admission No.: Z-43.14-117 (as a replacement for additional walling+ reference insulation)	-	-
B	Thermal insulation, rear ¹	-	-	-
C	Thermal insulation, lateral ¹	100mm	-	-
-	Thermal insulation, Floor ¹	0mm	-	-
-	Thermal insulation, Ceiling ¹	-	-	-
scope: Germany		SILCA 250KM admission No.: Z-43.14-117 (as a replacement for additional walling+ reference insulation)	SILCA 250KM admission No.: Z-43.14-117 (as a replacement for reference insulation)	Rock wool mats in acc. with AGI- 132 Q
B	Thermal insulation, rear ^{1/2}	-	-	-
C	Thermal insulation, lateral ^{1/2}	100mm	90mm+100mm additional walling	120mm+100mm additional walling
-	Thermal insulation, Floor ^{1/2}	0mm	0mm	0mm
-	Thermal insulation, Ceiling ^{1/2}	-	-	-

¹ Applies only to components with a U-value (Heat transfer coefficient) > 0,4 $\frac{W}{m^2K}$. With a U-value < 0,4 $\frac{W}{m^2K}$ the country-specific requirements must be observed.

² The heat protection in front of mounting surfaces without flammable building materials and without built-in furniture on the back ("not combustible wall") must be provided with 8cm reference insulation or equivalent replacement insulation (for Silca 250KM = 50mm).