

Sommaire

Page

Premium V-FD-87h 02

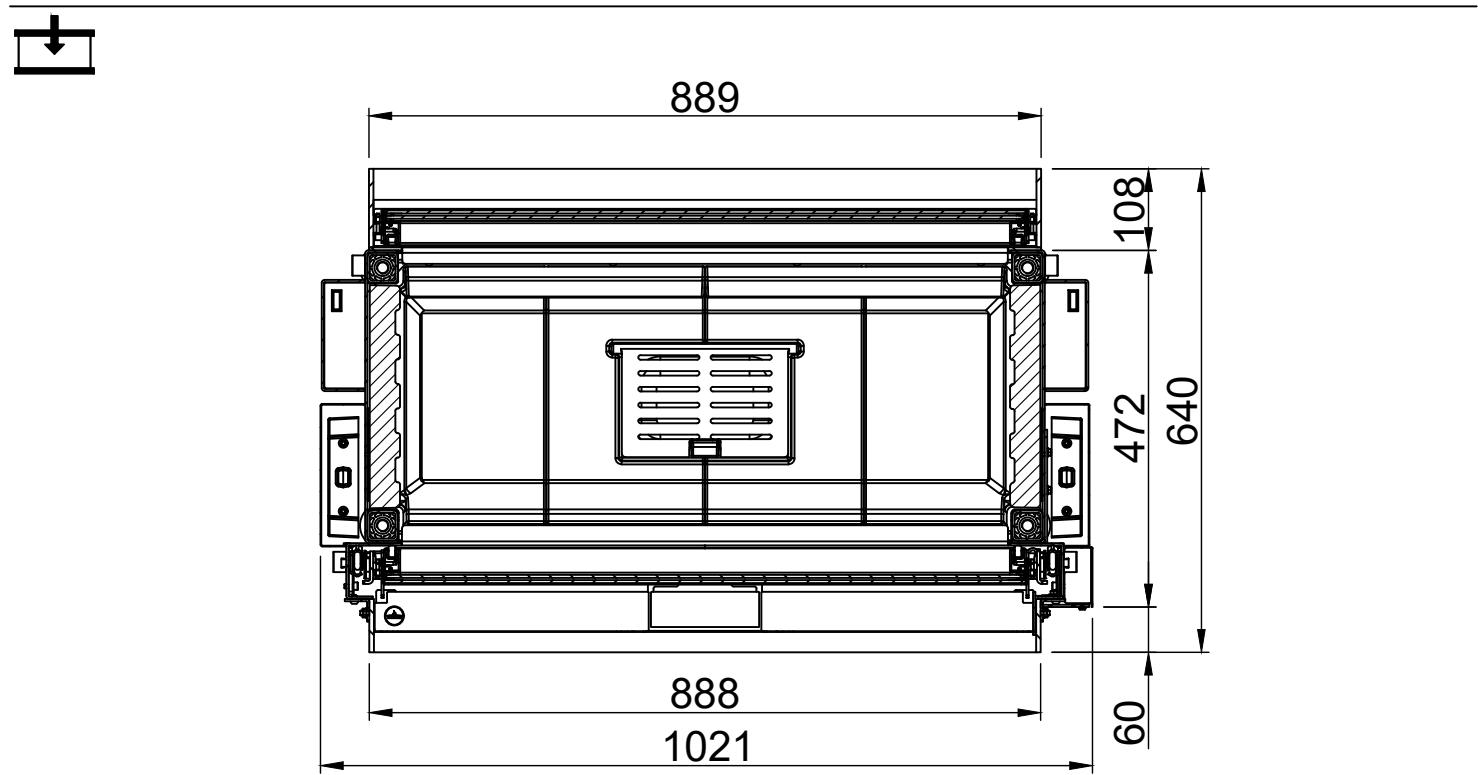
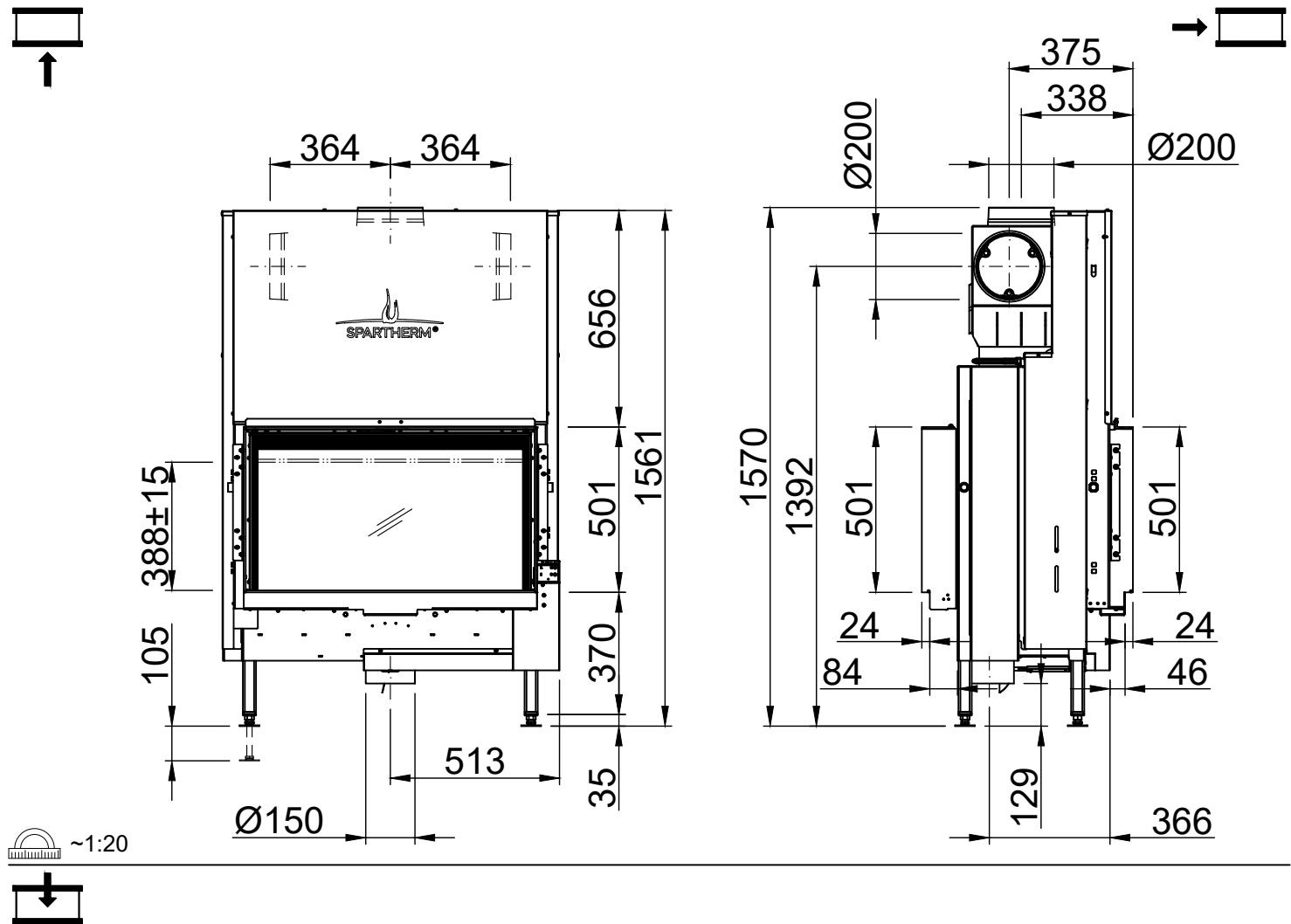
Premium V-FD-87h + WLM 03

Protection contre le feu Premium V-FD-87h 04

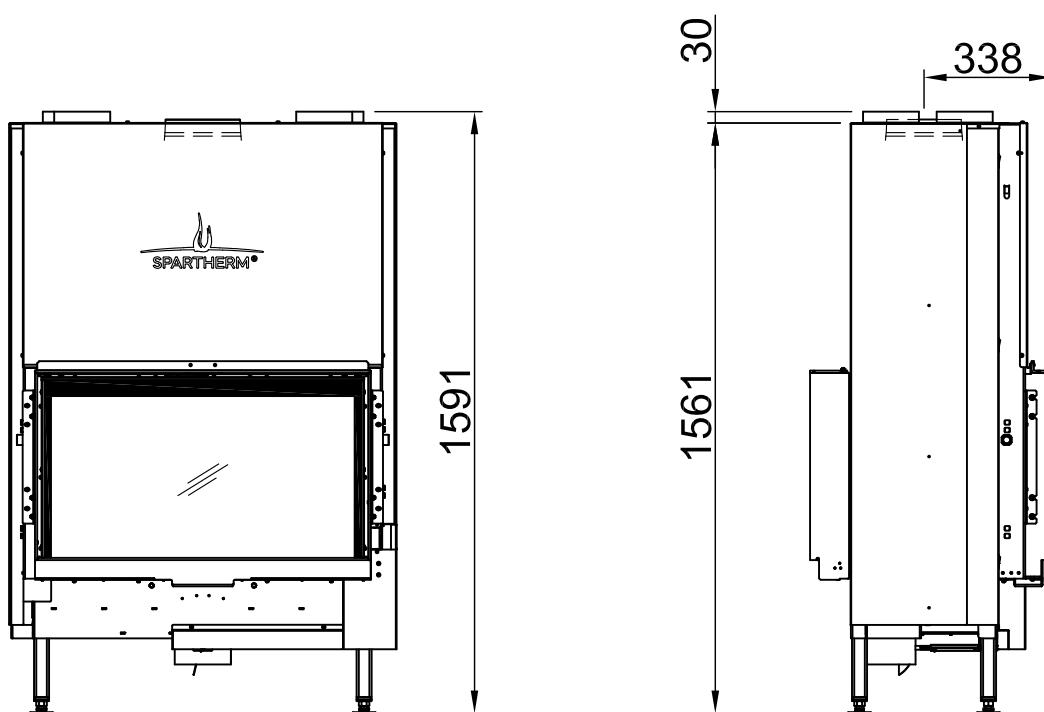
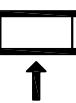
Distances - Chambre de combustion Premium V-FD-87h 05

Protection contre le feu Premium V-FGD-87h + NSHF 06

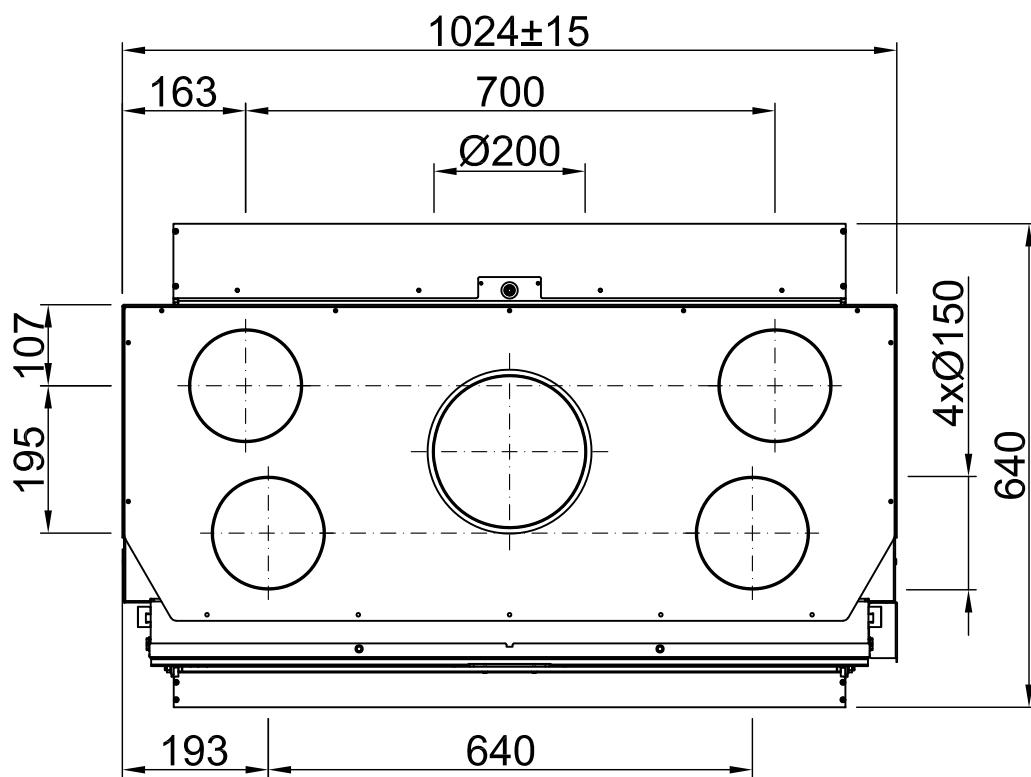
Distances - Chambre de combustion Premium V-FD-87h + NSHF 07



All 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.	*optional *optionale *opcional *opcionalmente
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.	*optional *optionale *opcional *opcionalmente
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.	*optional *optionale *opcional *opcionalmente
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.	*optional *optionale *opcional *opcionalmente
Alle afbeeldingen en tekeningen zijn auteursrechtelijk beschermd. Gebruik of publicatie, ook van aparte gegevens, alleen met onze toestemming. Technische wijzigingen en mogelijk fouten voorbehouden.	*optional *optionale *opcional *opcionalmente
Wszystkie grafiki i rysunki chronione są prawem autorskim. Wykorzystywanie lub publikowanie, również pojedynczych szczegółów, wymaga naszej zgody. Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych i pomylek.	*optional *optionale *opcional *opcionalmente
Vse рисунки и чертежи защищены авторским правом.. Использование или публикация, в том числе отдельных фрагментов, только с нашего разрешения. Возможны технические изменения и ошибки.	*optional *optionale *opcional *opcionalmente



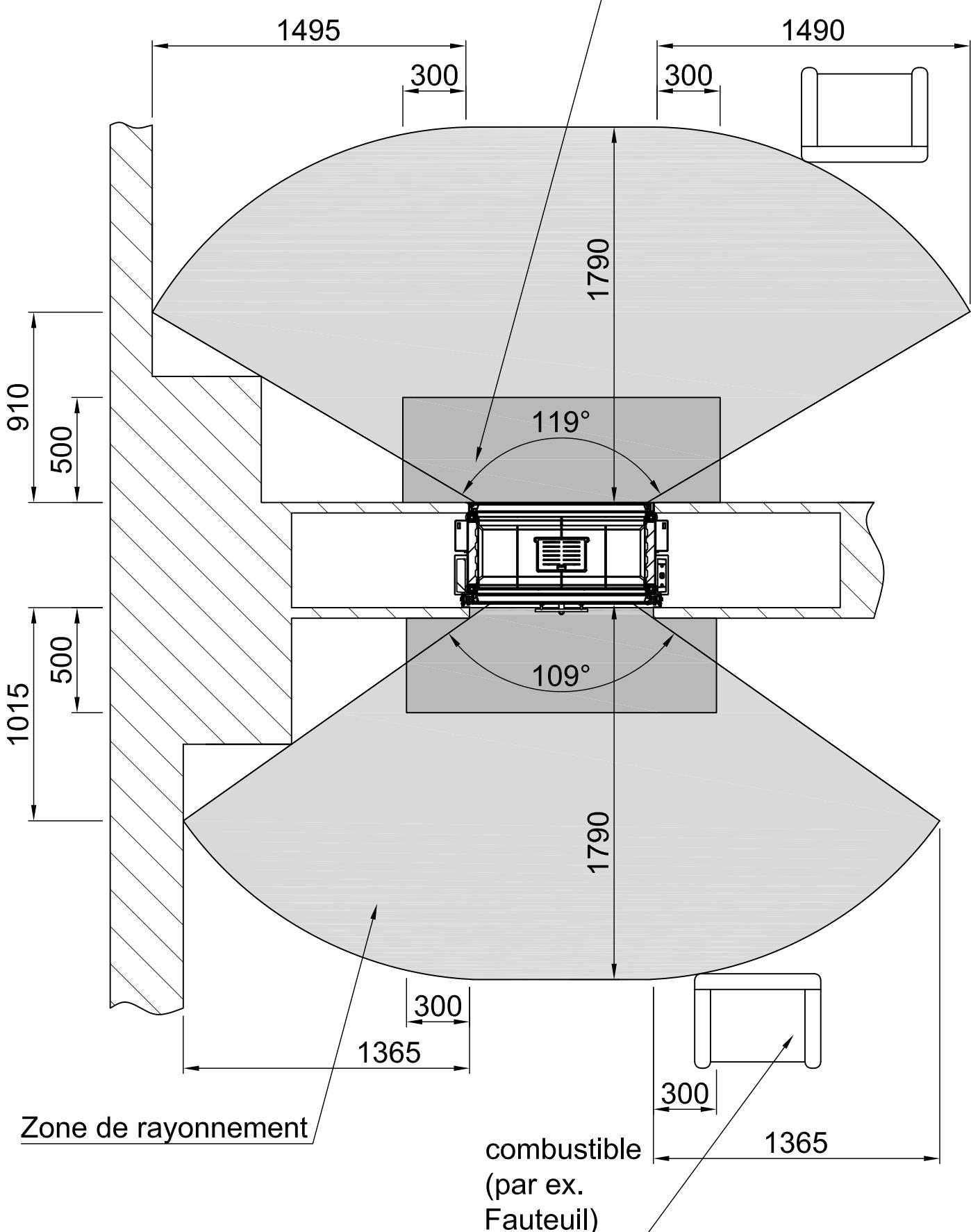
~1:20



~1:10

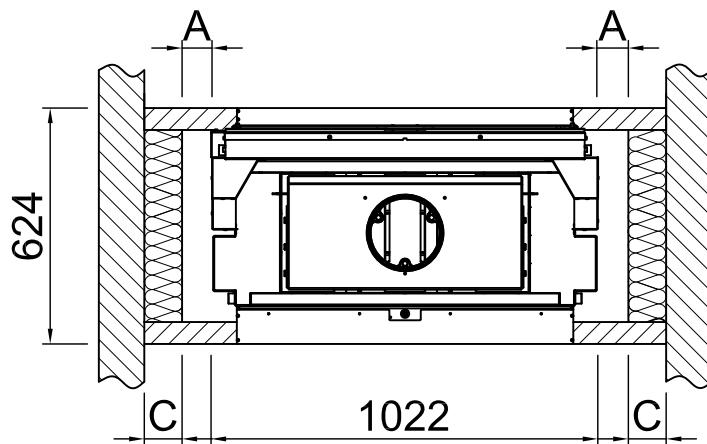
Alle Abbildungen und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
All representations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication, 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 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 de realizar cambios y rectificaciones.
Alle afbeeldingen en tekeningen zijn auteursrechtelijk beschermd. Gebruik of publicatie, ook van aparte gegevens, alleen met onze toelating. Technische wijzigingen en mogelijk fouten voorbehouden.
Wszystkie grafiki i rysunki chronione są 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
*optional
*optionale
*opcional
*opcional
*optionale
*opcionalny
*опционально

Revêtements de sol non combustibles


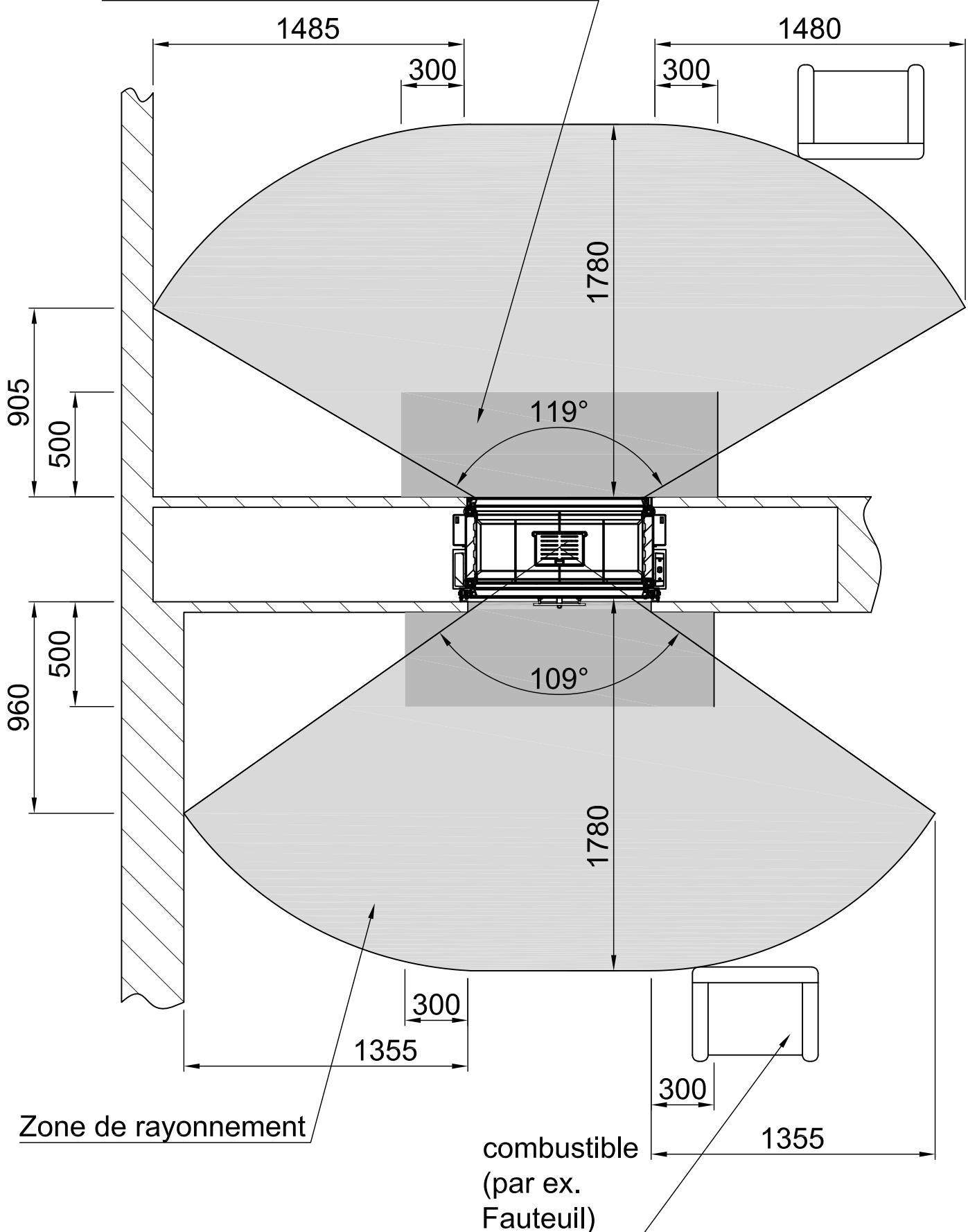
Alle Abbildungen und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
 All representations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication,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



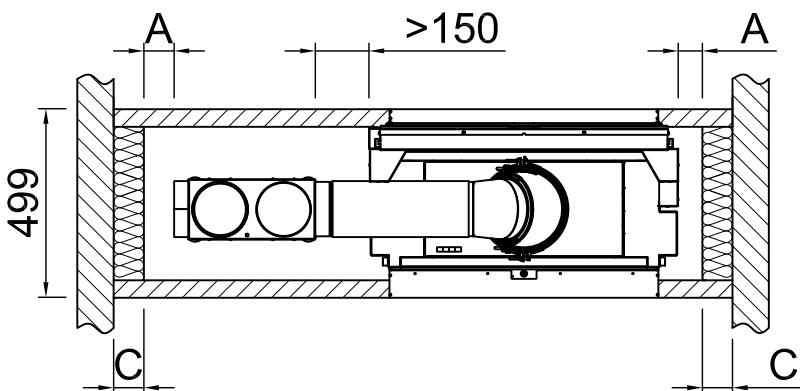
-	Rayonnement de la fenêtre d'observation frontale (mm)	1790				
-	Rayonnement de la fenêtre d'observation latérale (mm)	-				
-	Section minimale pour l'air circulant (cm^2)	1020				
-	Section minimale pour l'air d'alimentation (cm^2)	1220				
		Mur/éléments de construction à protéger		Paroi/éléments de construction à ne pas protéger		
A	Chambre de chauffage à distance (mm)	≥ 80		Entrefer >10		
Champ d'application: Allemagne		SILCA 250KM Numéro d'agrément: Z-43.14-117 (en remplacement de la maçonnerie + isolation de référence)	Isolation de référence (laine de roche selon l'AGI-Q 132).	SILCA 250KM Numéro d'agrément: Z-43.14-117 (en remplacement de la isolation de référence 80mm)		
B	Isolation thermique arrière ¹ (mm)	-		50		
C	Isolation thermique sur le côté ¹ (mm)	100		120+Prémur 100		
-	Isolation thermique du plancher surélevé ¹ (mm)	0		0		
-	Plafond d'isolation thermique ¹ (mm)	40		40		
Champ d'application: Autres pays de l'UE		SILCA 250KM Numéro d'agrément: Z-43.14-117 (en remplacement de la maçonnerie + isolation de référence)	Respecter les directives spécifiques à chaque pays !			
B	Isolation thermique arrière ¹ (mm)	-				
C	Isolation thermique sur le côté ¹ (mm)	100				
-	Isolation thermique du plancher surélevé ¹ (mm)	0				
-	Plafond d'isolation thermique ¹ (mm)	40				

¹ S'applique uniquement aux éléments de construction dont la valeur U (coefficient de transfert thermique) est $> 0,4\text{W/m}^2\text{K}$. Pour une valeur U $< 0,4\text{W/m}^2\text{K}$, les exigences spécifiques à chaque pays doivent être respectées.

Revêtements de sol non combustibles


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 de modificación.
 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 zgodę. 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
 *опционально



-	Rayonnement de la fenêtre d'observation frontale (mm)	1780			
-	Rayonnement de la fenêtre d'observation latérale (mm)	-			
-	Section minimale pour l'air circulant (cm^2)	1020			
-	Section minimale pour l'air d'alimentation (cm^2)	1220			
		Mur/éléments de construction à protéger		Paroi/éléments de construction à ne pas protéger	
A	Chambre de chauffage à distance (mm)	≥ 80 (insert de cheminée) / ≥ 100 (NSHF)		Entrefer >10	
Champ d'application: Allemagne		SILCA 250KM Numéro d'agrément: Z-43.14-117 (en remplacement de la maçonnerie + isolation de référence)	Isolation de référence (laine de roche selon l'AGI-Q 132).	SILCA 250KM Numéro d'agrément: Z-43.14-117 (en remplacement de la isolation de référence 80mm)	
B	Isolation thermique arrière ¹ (mm)	-		50	
C	Isolation thermique sur le côté ¹ (mm)	100		120+Prémur 100	
-	Isolation thermique du plancher surélevé ¹ (mm)	0		0	
-	Plafond d'isolation thermique ¹ (mm)	40		40	
Champ d'application: Autres pays de l'UE		SILCA 250KM Numéro d'agrément: Z-43.14-117 (en remplacement de la maçonnerie + isolation de référence)			
B	Isolation thermique arrière ¹ (mm)	-		Respecter les directives spécifiques à chaque pays !	
C	Isolation thermique sur le côté ¹ (mm)	100			
-	Isolation thermique du plancher surélevé ¹ (mm)	0			
-	Plafond d'isolation thermique ¹ (mm)	40			

¹ S'applique uniquement aux éléments de construction dont la valeur U (coefficient de transfert thermique) est $> 0,4 \text{W/m}^2\text{K}$. Pour une valeur U $< 0,4 \text{W/m}^2\text{K}$, les exigences spécifiques à chaque pays doivent être respectées.