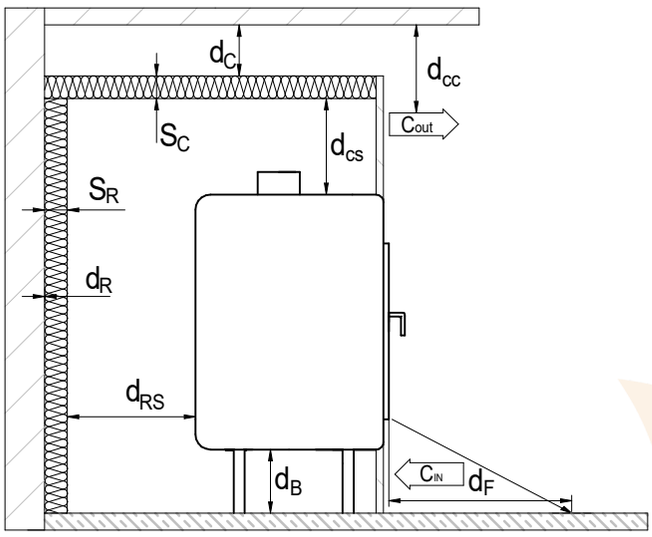
Mini Sh 2.0			SPARTHERM® THE FIRE COMPANY
	RLA + RLU		

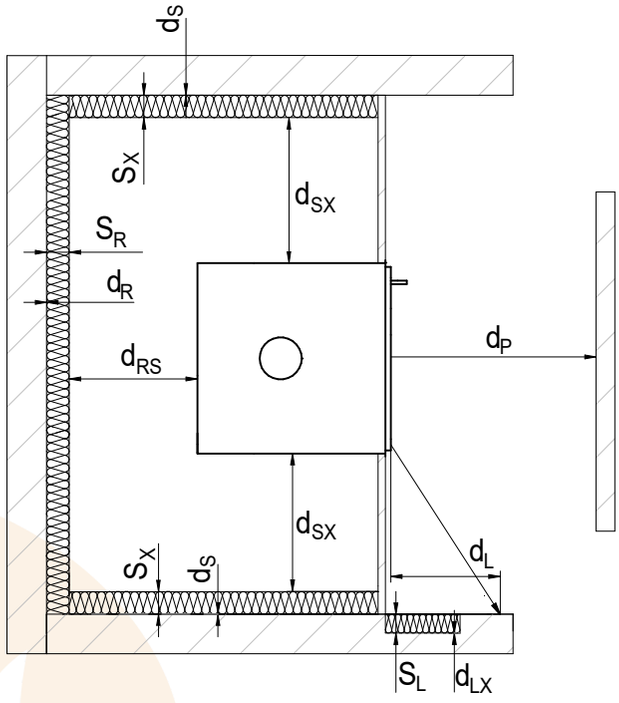
Inhalt

	Seite
Mini Sh	02
Mini Sh + Blende gerade, 3-seitig abgekantet	03
Mini Sh + Blende gerade, 3-seitig massiv	04
Mini Sh + Blende gerade, 4-seitig abgekantet	05
Mini Sh + Blende gerade, 4-seitig massiv	06
Mini Sh + WLM	07
Mini Sh + S-Vent	08
Mini Sh + Aufsatzaggregat	09
Mini Sh + eboris-akku	10
Mini Sh + Helix 400	11
Mini Sh + Thermobox, breit	13
Mini Sh + Fäustling	14
Brandschutz	15

Brandschutz: Mini Sh 2.0

Seite 1/3	RLA+RLU	2026/08





Legende:

Wand | Wärmedämmung | Boden

Benennung	Kürzel	Einheit	Wert
Abstand zu schützenden Bauteilen Frontsichtscheibe (Strahlungsbereich)	d_P	mm	1500
Abstand von der Vorderseite zu schützenden Bauteilen an der Seitenwand	d_L	mm	780
Abstand zu schützenden Bauteilen am Fußboden nach vorne	d_F	mm	790*
Abstand zwischen Dämmung und Decke	d_C	mm	750
Abstand zwischen Feuerstätte und Dämmung zu Decke	d_{CS}	mm	613
Wandabstand zwischen Dämmung und Wand seitlich	d_S	mm	0
Abstand zwischen Feuerstätte und Dämmung Seite	d_{SX}	mm	100
Wandabstand zwischen Dämmung und Wand hinten	d_R	mm	0
Wandabstand zwischen Feuerstätte und Dämmung hinten	d_{RS}	mm	100
Abstand zwischen Feuerstätte und Boden	d_B	mm	70
Dämmschichtdicke an der seitlichen Wand	s_X	mm	120
Dämmschichtdicke an der Decke	s_C	mm	-
Dämmschichtdicke an der hinteren Wand	s_R	mm	120
Konvektionsluft- Eintrittsöffnung mind.	C_{IN}	cm²	999
Konvektionsluft- Auftrittsöffnung mind.	C_{OUT}	cm²	1191

* Bei einer Schwellerhöhe ≥ 45 cm (Unterkante Schweller bis Boden) gilt dF = 0.

Hinweise :

*Bei einer Schwellerhöhe ≥ 45 cm (Unterkante Schweller bis Boden) oder gilt dF = 0.
- Referenzdämmstoff (Steinwolle nach AGI-Q 132) angegeben + 100 mm Vormauerung
- Wärmedämmung gilt nur für Bauteile mit einem U-Wert (Wärmedurchgangskoeffizient) > 0,12 $\frac{W}{m^2K}$. Bei einem U-Wert < 0,12 $\frac{W}{m^2K}$. 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 Aufbausitutation 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 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 ilustaciones 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 autersrechtelijk 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

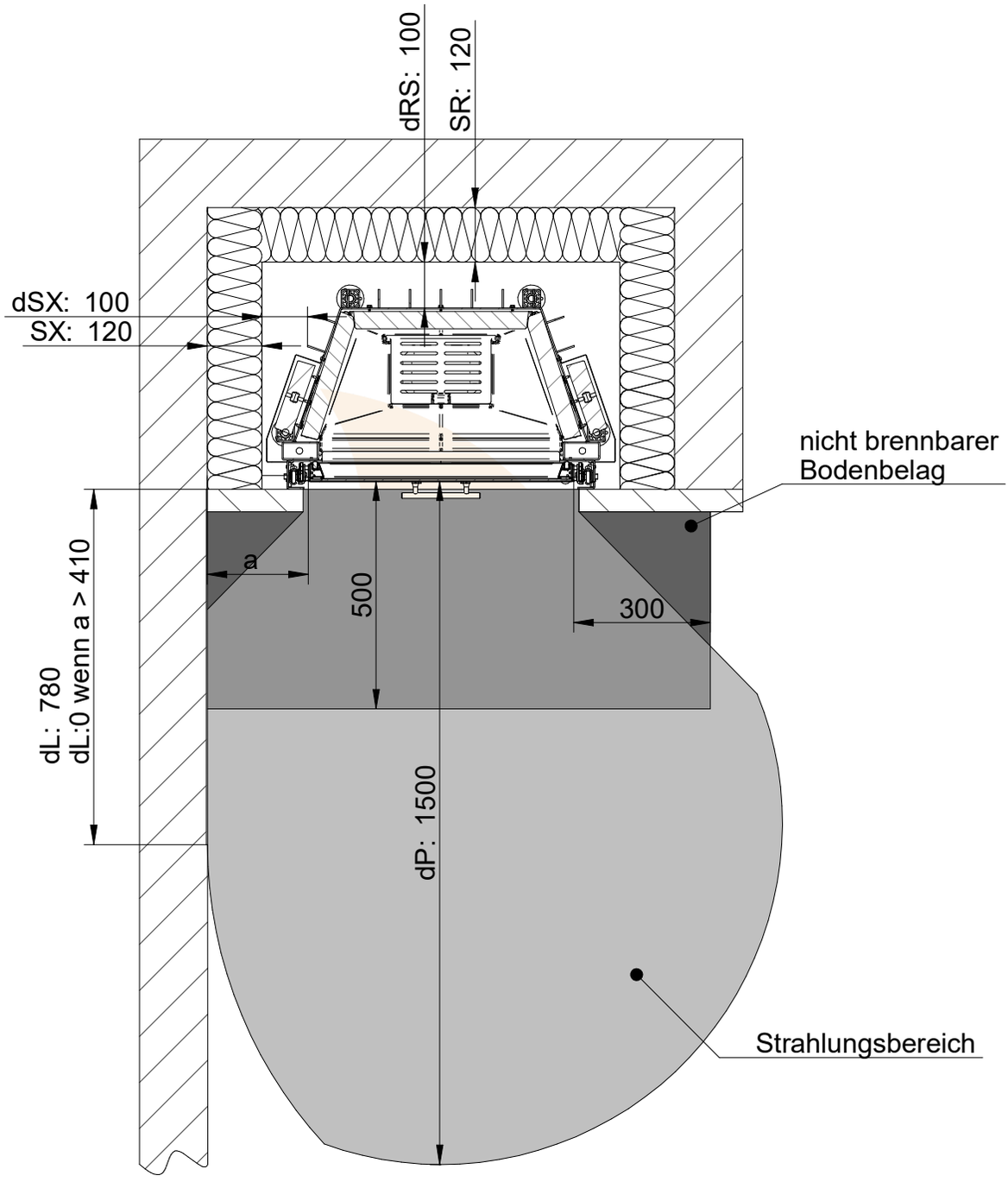
*option
*opzionale
*opcional

*optionele
*opcjonalny
*опционально

Brandschutz: Mini Sh 2.0		
Seite 2/3	RLA+RLU	2026/08

SPARTHERM®
THE FIRE COMPANY

zu schützende Wand - gültig für Wände mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Wertt) > 0,12 $\frac{W}{m^2K}$



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 ilustaciones 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 autersrechtelijk 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

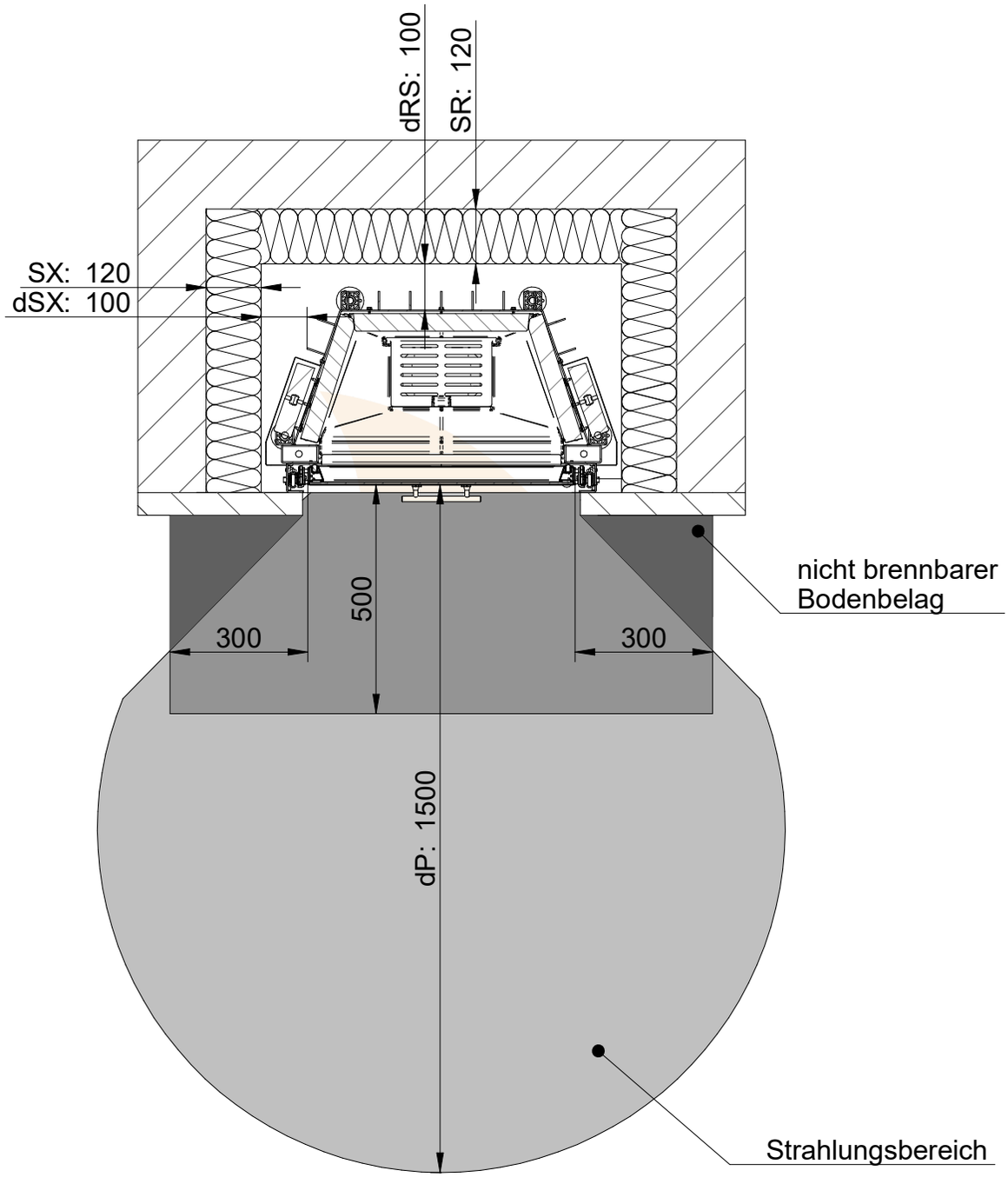
*optionele
*opcjonalny
*опционально

Brandschutz: Mini Sh 2.0

Seite 3/3	RLA+RLU	2026/08

SPARTHERM®
THE FIRE COMPANY

zu schützende Wand - gültig für Wände mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Wertt) > 0,12 $\frac{W}{m^2K}$



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 ilustaciones 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 autersrechtelijk 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