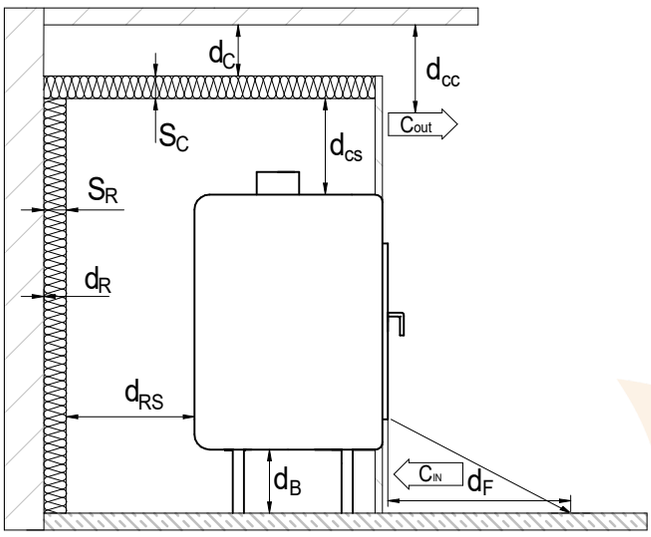
Varia Sh 6.0			SPARTHERM® THE FIRE COMPANY
	RLA + RLU		

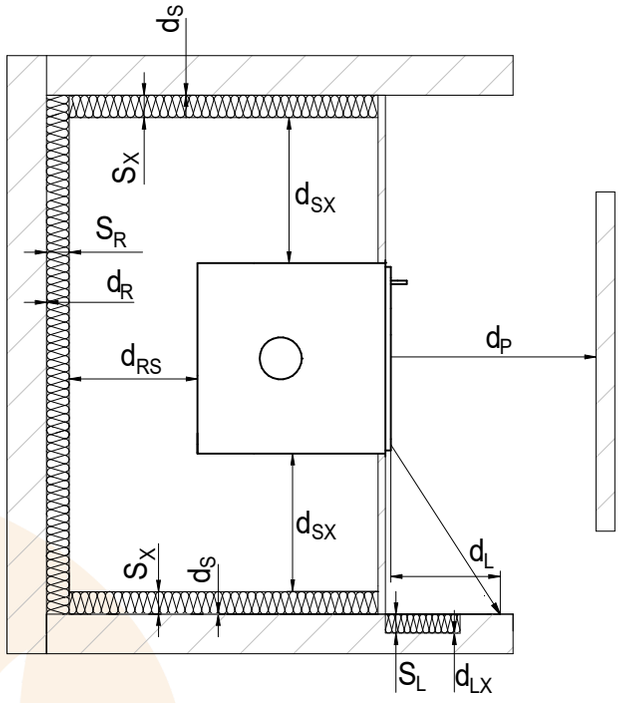
Inhalt **Seite**

Varia Sh	02
Varia Sh + Blende gerade, 3-seitig abgekantet	03
Varia Sh + Blende gerade, 3-seitig massiv	04
Varia Sh + Blende gerade, 4-seitig abgekantet	05
Varia Sh + Blende gerade, 4-seitig massiv	06
Varia Sh + WLM	07
Varia Sh + WLM + Blende gerade, 3-seitig abgekantet	08
Varia Sh + WLM + Blende gerade, 3-seitig massiv	09
Varia Sh + WLM + Blende gerade, 4-seitig abgekantet	10
Varia Sh + WLM + Blende gerade, 4-seitig massiv	11
Varia Sh + Aufsatzaggregat	12
Varia Sh + eboris-akku	13
Varia Sh + Fäustling	14
Varia Sh + Helix 460	15
Varia Sh + Thermobox, schmal	16
Varia Sh + Thermobox, breit	17
Brandschutz	18

Brandschutz: Varia Sh 6.0

Seite 1/3	RLA+RLU	2026/08





Legende:

Wand | Wärmedämmung | Boden

Benennung	Kürzel	Einheit	Wert
Abstand zu schützenden Bauteilen Frontsichtscheibe (Strahlungsbereich)	d_P	mm	1400
Abstand von der Vorderseite zu schützenden Bauteilen an der Seitenwand	d_L	mm	790
Wandabstand zwischen Dämmung und Wand im Frontbereich seitlich	d_{LX}	mm	-
Abstand zu schützenden Bauteilen am Fußboden nach vorne	d_F	mm	0
Abstand zwischen Dämmung und Decke	d_C	mm	470
Abstand Konvektionsluftaustritt zur Decke	d_{CC}	mm	500
Abstand zwischen Feuerstätte und Dämmung zu Decke	d_{CS}	mm	300
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	80
Abstand zwischen Feuerstätte und Boden	d_B	mm	60
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	30
Dämmschichtdicke an der hinteren Wand	s_R	mm	140
Dämmschichtdicke an dem Boden	s_B	mm	0
Konvektionsluft- Eintrittsöffnung mind.	C_{IN}	cm²	1550
Konvektionsluft- Austrittsöffnung mind.	C_{OUT}	cm²	1860

Hinweise :

- 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

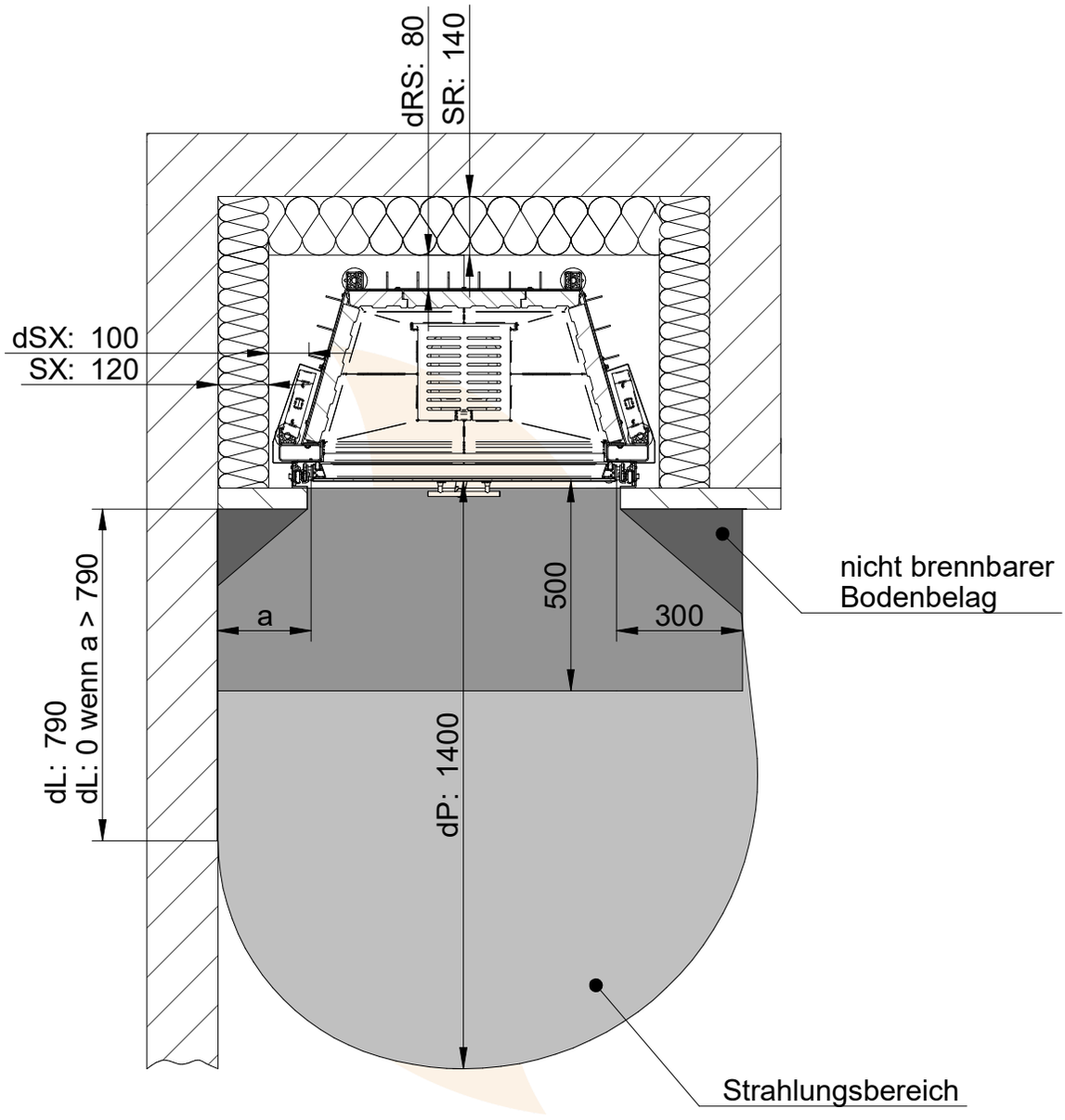
*option
*opzionale
*opcional

*optionele
*opcjonalny
*опционально

Brandschutz: Varia Sh 6.0		
Seite 2/3	RLA+RLU	2026/08

SPARTHERM®
THE FIRE COMPANY

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



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.

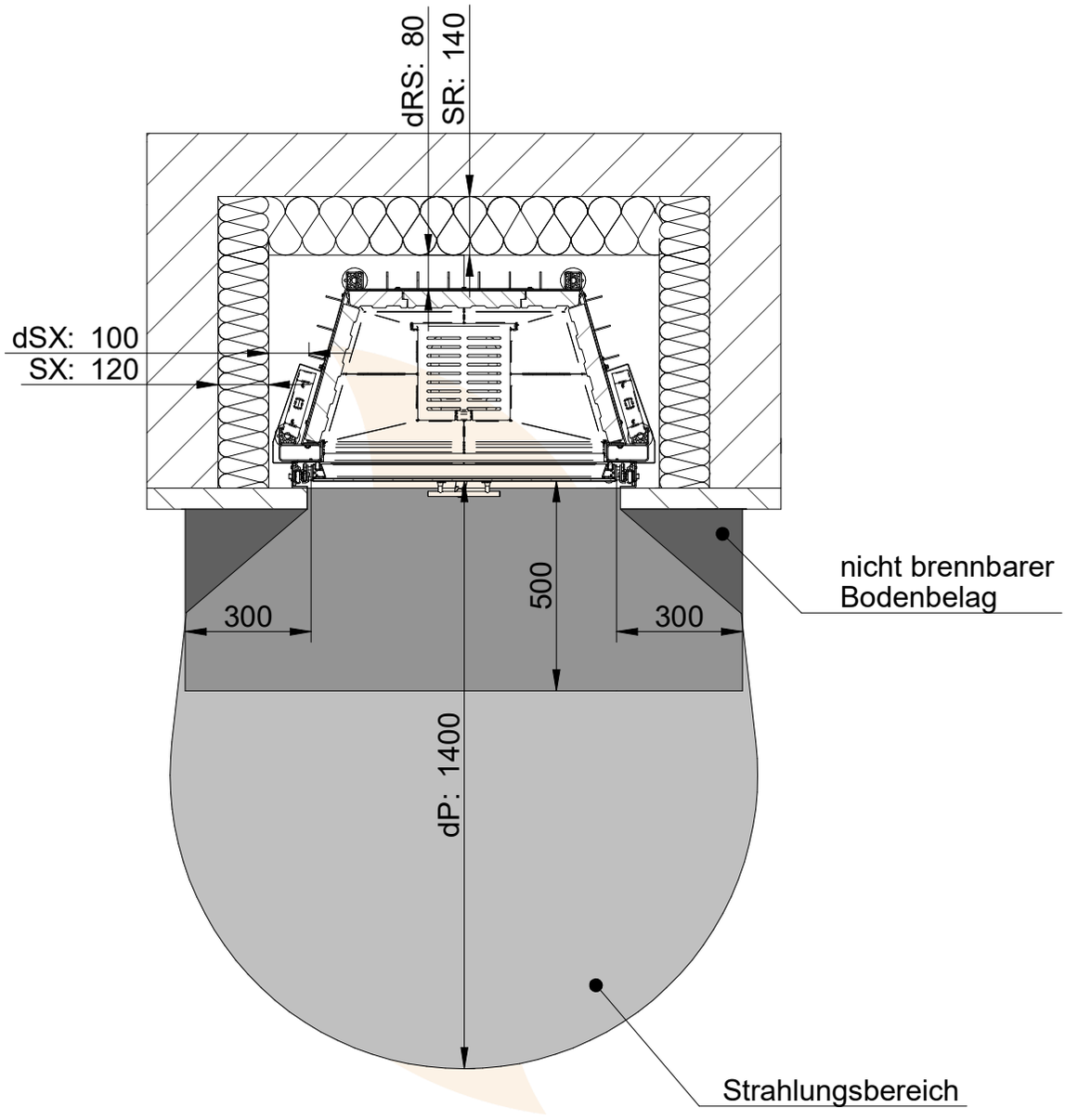
*optional
*optional

*option
*opzionale
*opcional

*optionele
*opcjonalny
*опционально

Brandschutz: Varia Sh 6.0		
Seite 3/3	RLA+RLU	2026/08

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



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