

**Inhalt****Seite**

|                  |    |
|------------------|----|
| Premium V-2R-55h | 02 |
|------------------|----|

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Premium V-2R-55h + S-Kamatik | 03 |
|------------------------------|----|

|                        |    |
|------------------------|----|
| Premium V-2R-55h + WLM | 04 |
|------------------------|----|

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Premium V-2R-55h + S-Kamatik + WLM | 05 |
|------------------------------------|----|

|   |    |
|---|----|
| Premium V-2R-55h + BLR L-Form 6-seitig massiv | 06 |
|---|----|

|   |    |
|---|----|
| Premium V-2R-55h + S-Kamatik + BLR L-Form 6-seitig massiv | 07 |
|---|----|

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Premium V-2R-55h + Abgasstutzen 90° | 08 |
|-------------------------------------|----|

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Premium V-2R-55h + Aquabox, groß | 09 |
|----------------------------------|----|

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Premium V-2R-55h + eboris akku | 10 |
|--------------------------------|----|

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Premium V-2R-55h + Fäustling Ø180 | 11 |
|-----------------------------------|----|

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Premium V-2R-55h + Fäustling Ø200 | 12 |
|-----------------------------------|----|

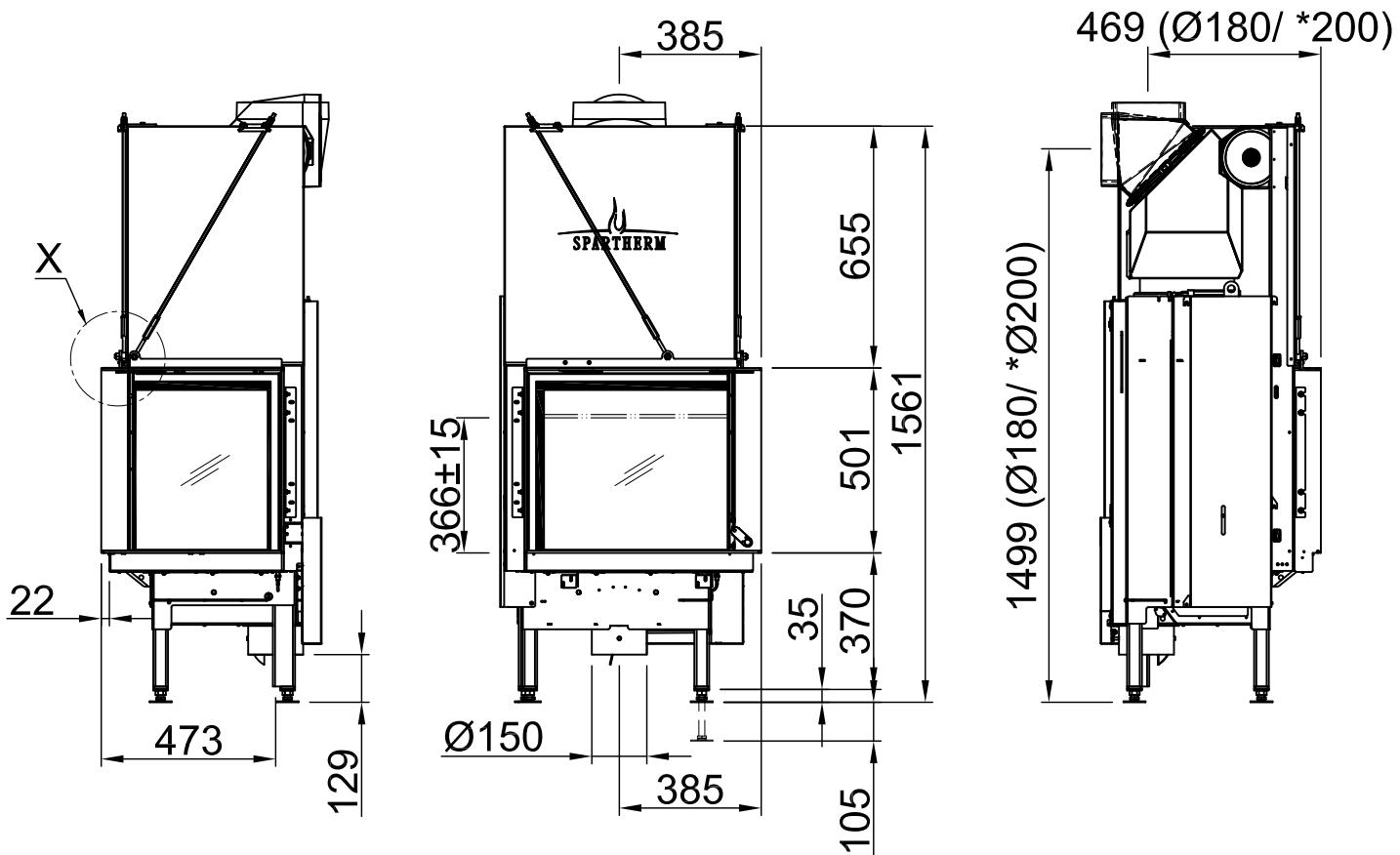
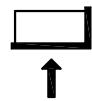
|                              |    |
|------------------------------|----|
| Premium V-2R-55h + Helix 460 | 13 |
|------------------------------|----|

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Brandschutz Premium V-2R-55h | 14 |
|------------------------------|----|

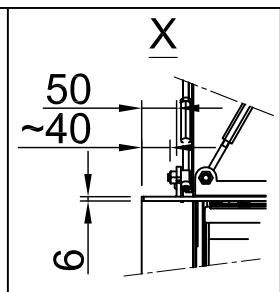
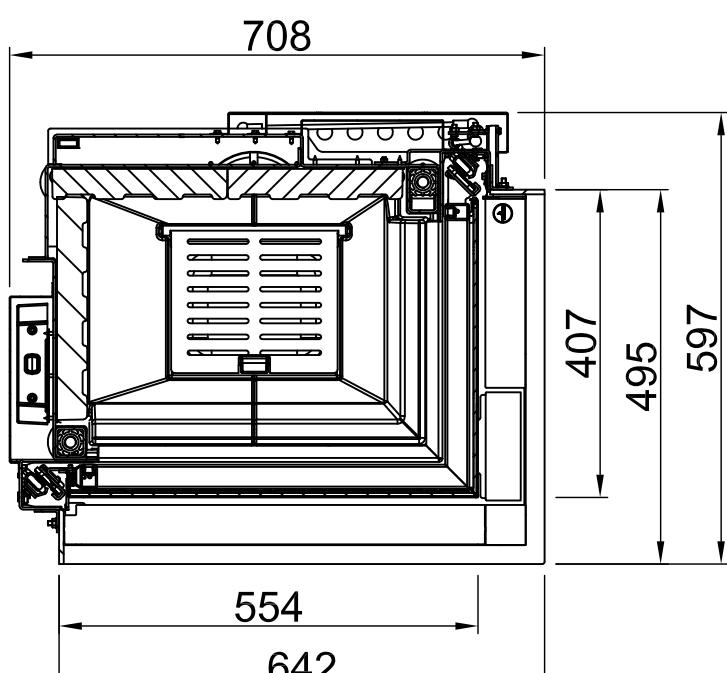
|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Heizkammerabstände Premium V-2R-55h | 15 |
|-------------------------------------|----|

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Brandschutz Premium V-2R-55h + NSHF | 16 |
|-------------------------------------|----|

|  |    |
|--|----|
| Heizkammerabstände Premium V-2R-55h + NSHF | 17 |
|--|----|

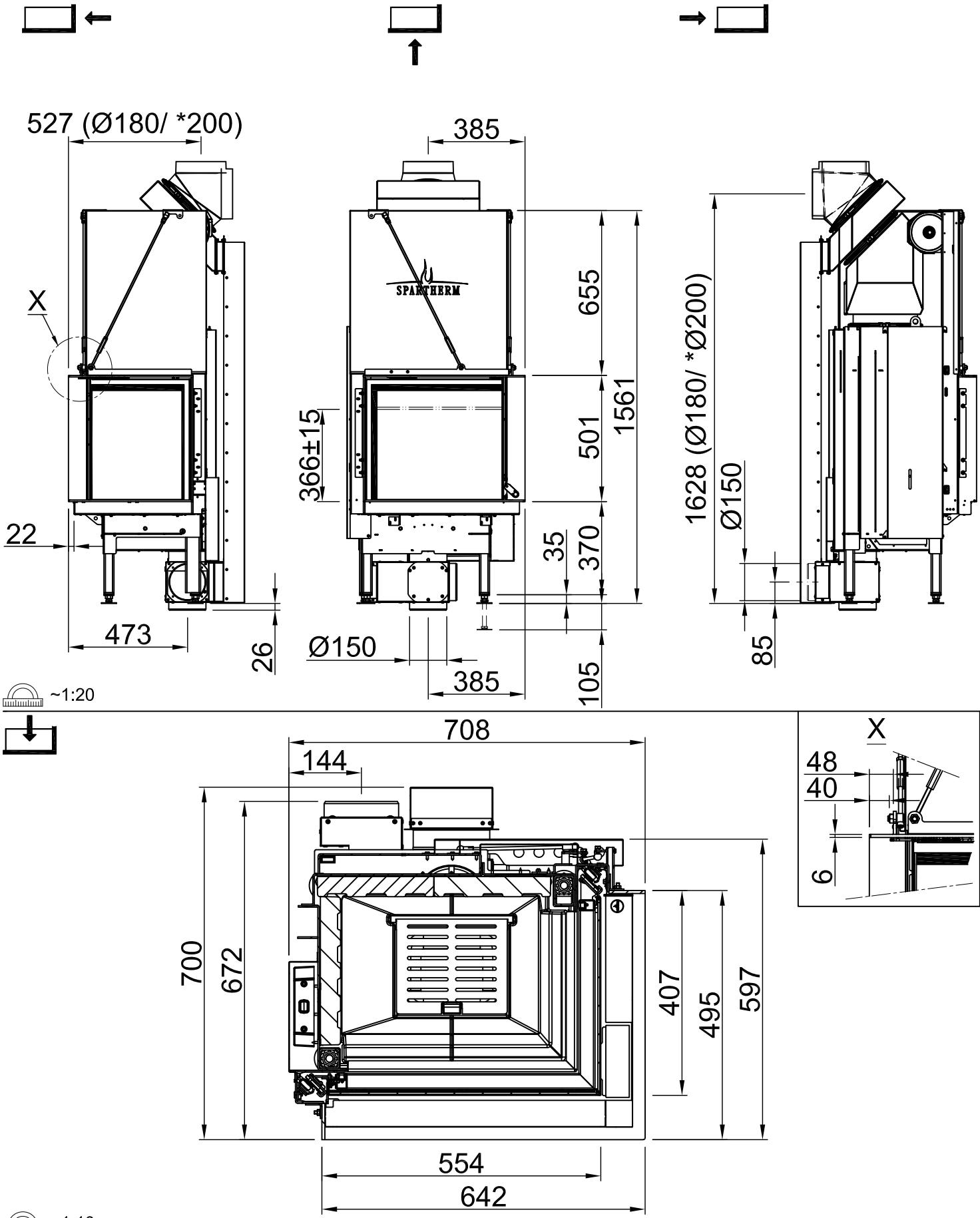


~1:20



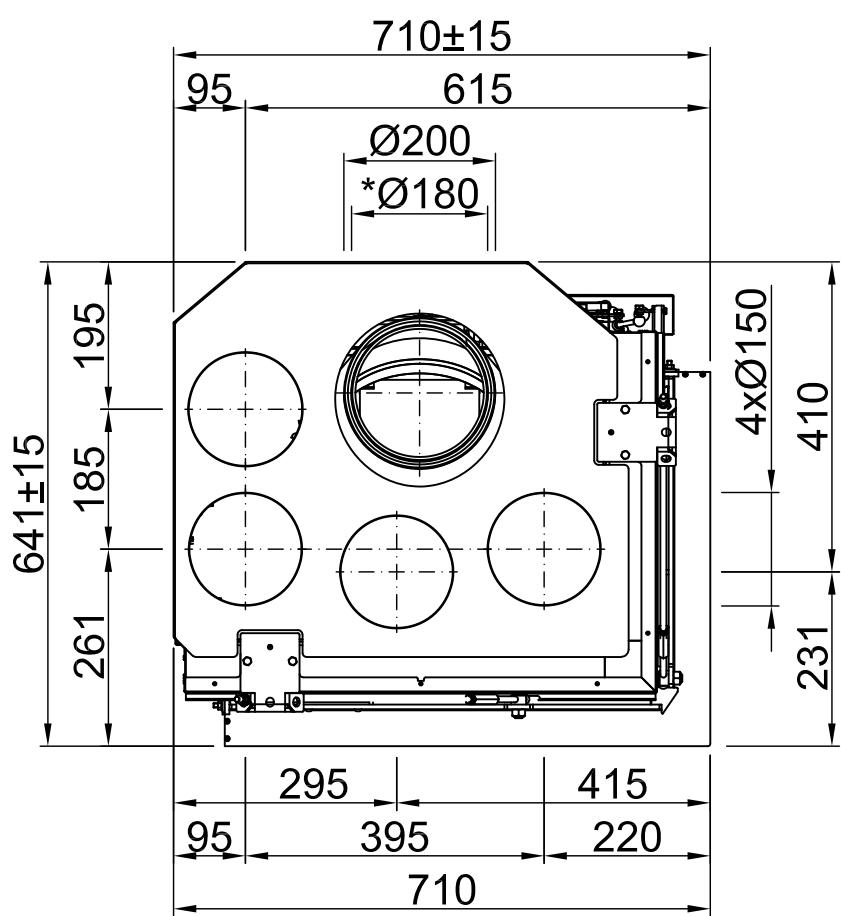
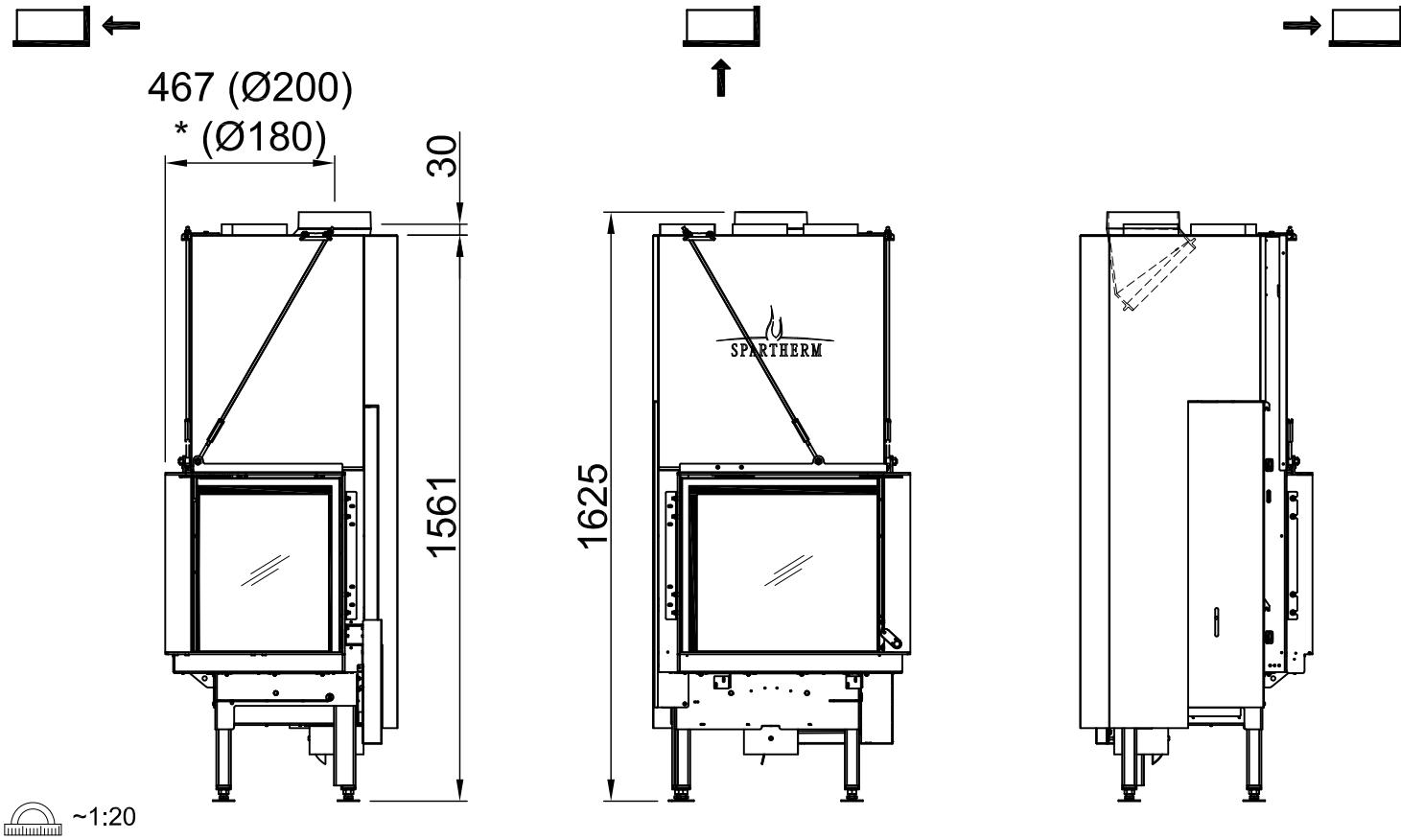
~1:10

|  |                            |
|--|----------------------------|
| All Abbildungen und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.<br>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<br>*optional     |
| Tutte le Immagini e tutti i disegni sono protetti dal diritto d'autore. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.   | *optionale<br>*opcionalne  |
| 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.  | *opcionalny<br>*opcionalno |
| Alle afbeeldingen en tekeningen zijn auteursrechtelijk beschermd. Gebruik of publicatie, ook van aparte gegevens, alleen met onze toestemming. Technische wijzigingen en mogelijke fouten voorbehouden.  | *optional<br>*optional     |
| Wszystkie grafiki i rysunki są chronione są prawem autorskim. Wykorzystywanie lub publikowanie, również pojedynczych szczegółów, wymaga zezwolenia na naszą zgódę. Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych i pomylek.  |                            |
| Vse рисунки и чертежи защищены авторским правом.. Использование или публикация, в том числе отдельных фрагментов, только с нашего разрешения. Возможны технические изменения и ошибки.   |                            |



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 toestemming. Technische wijzigingen en mogelijke fouten voorbehouden.  
Wszystkie grafiki i rysunki chronione są prawem autorskim. Wykorzystywanie lub publikowanie, również pojedynczych szczegółów, wymaga za naszą zgodę. Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych i pomylek.  
Все рисунки и чертежи защищены авторским правом.. Использование или публикация, в том числе отдельных фрагментов, только с нашего разрешения. Возможны технические изменения и ошибки.

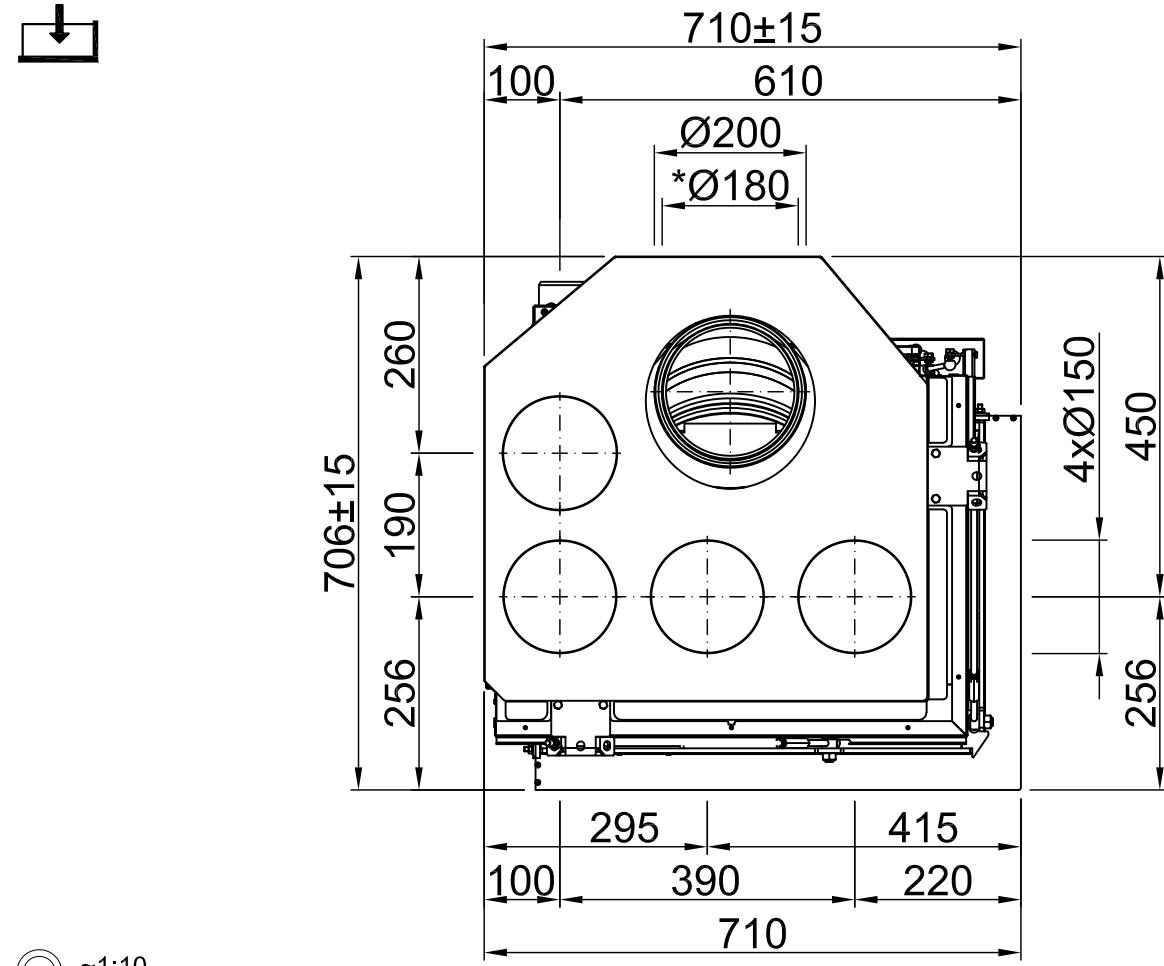
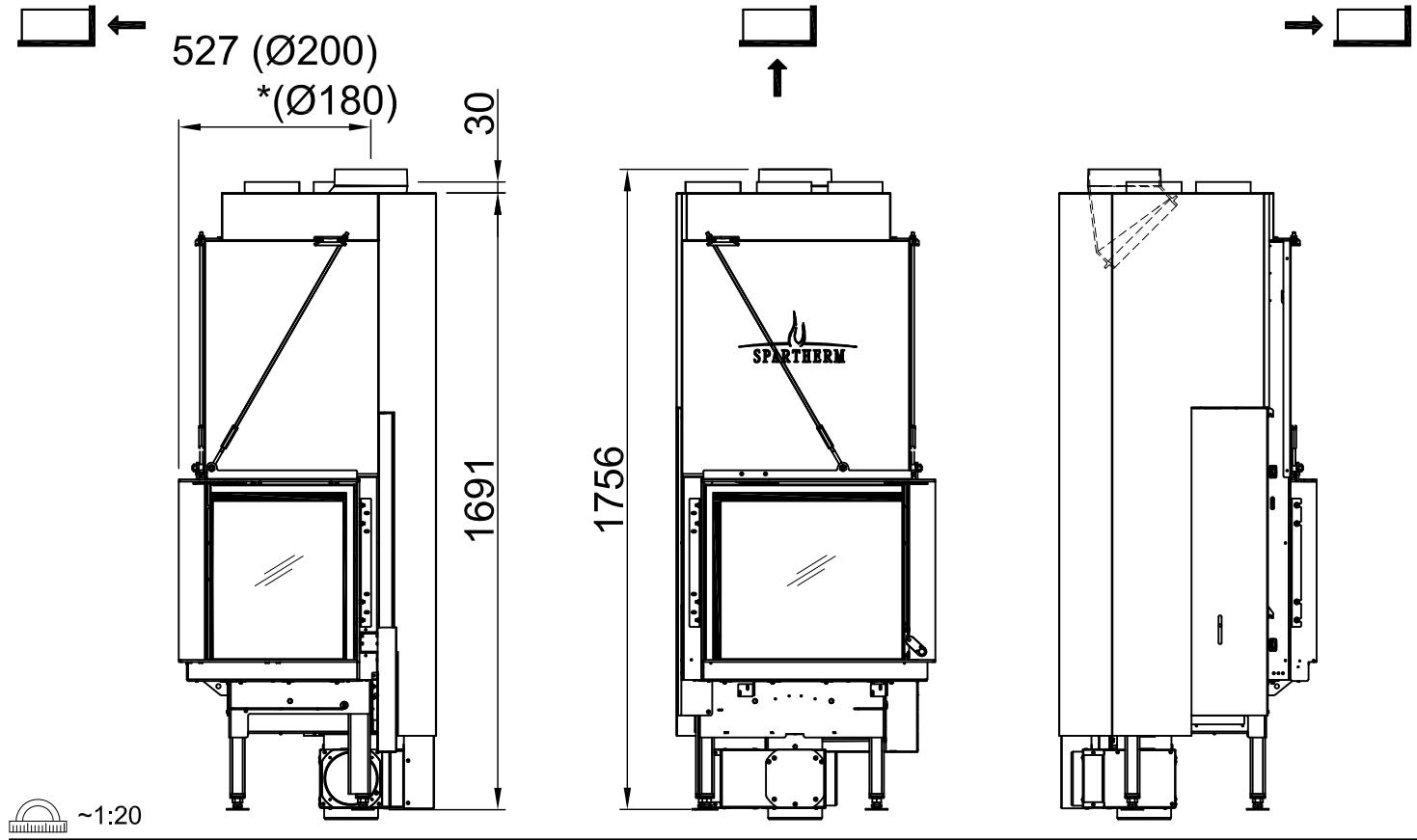
\*optional  
\*optionale  
\*opcional  
\*opcionalny  
\*опционально



Scale: ~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 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 pomylek.  
Все рисунки и чертежи защищены авторским правом.. Использование или публикация, в том числе отдельных фрагментов, только с нашего разрешения. Возможны технические изменения и ошибки.

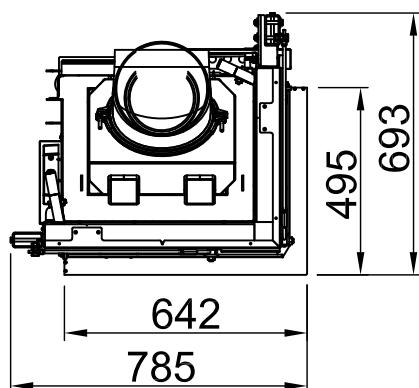
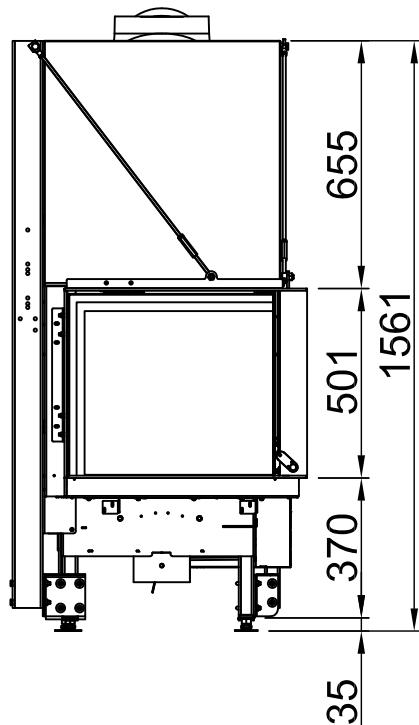
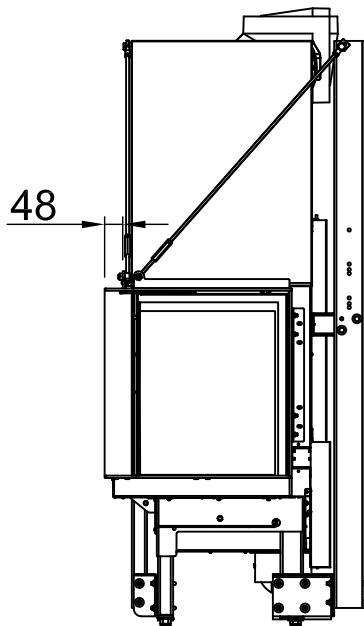
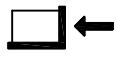
\*optional  
\*option  
\*opcionale  
\*opcional  
\*optionale  
\*opcjonalny  
\*оноционально



~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, 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 de realizaciones y correcciones.  
 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.

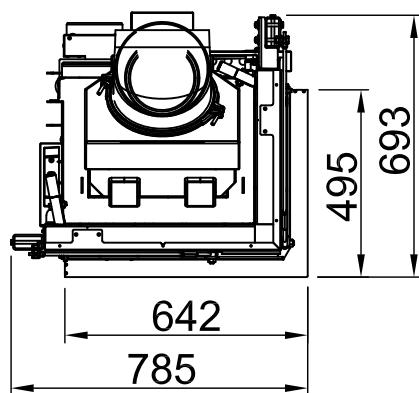
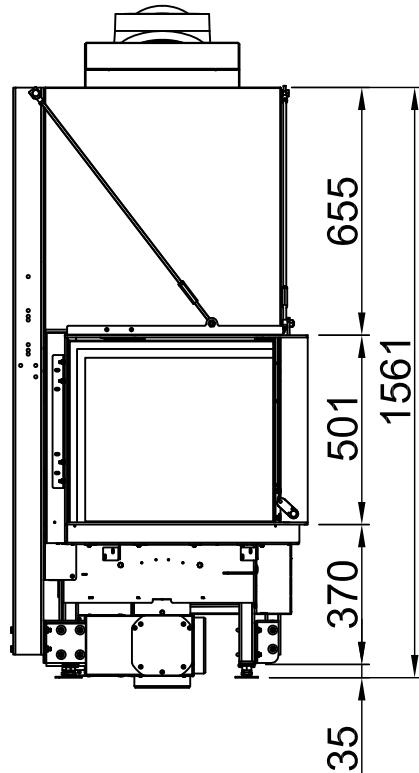
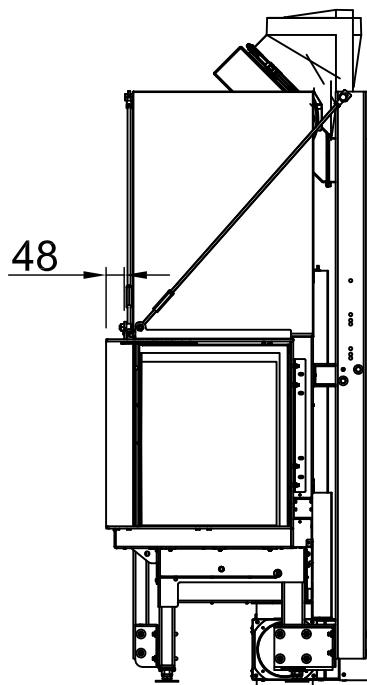
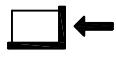
\*optional  
\*option  
\*opcionale  
\*opcional  
\*optionale  
\*opcjonalny  
\*оноционально



~1:20

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 tecnológicos y errores.  
 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.

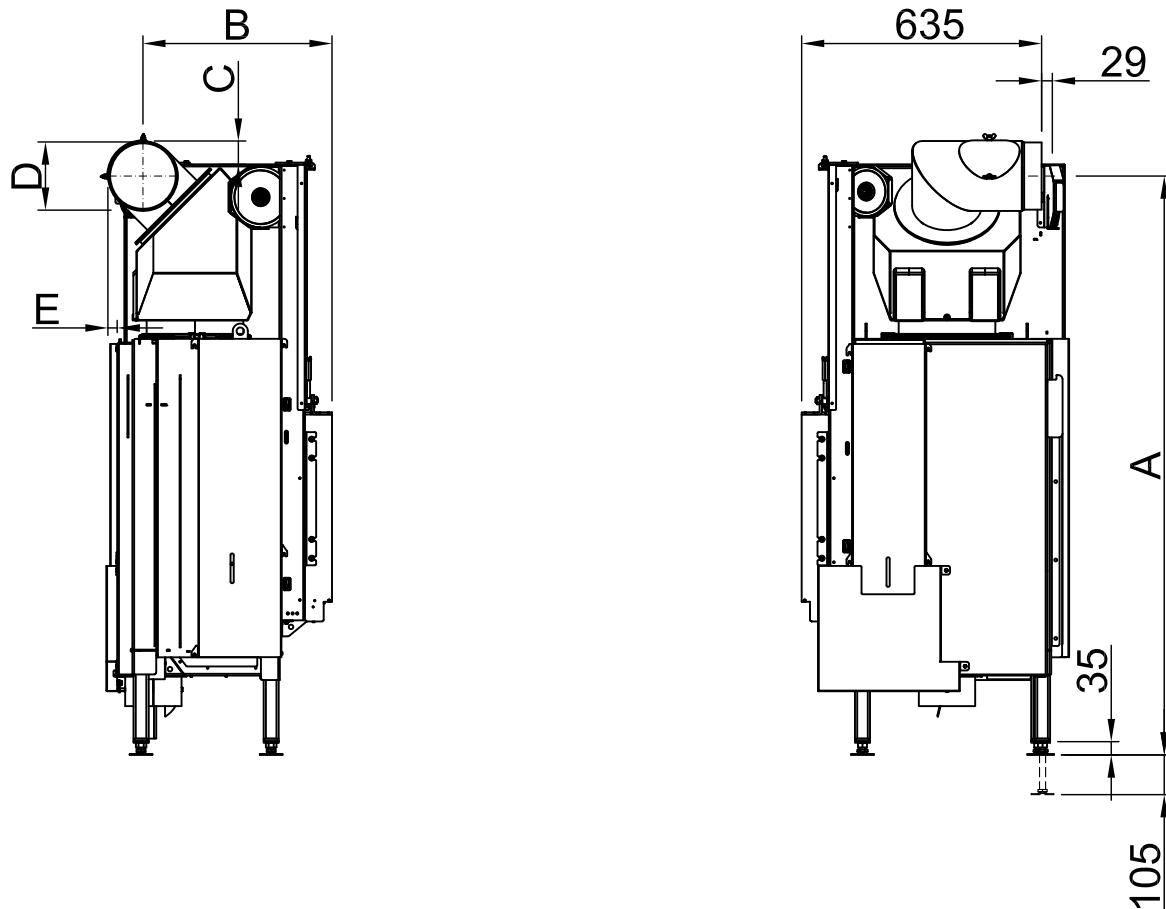
\*optional  
 \*optional  
 \*option  
 \*opcionale  
 \*opcional  
 \*optionale  
 \*opcjonalny  
 \*опционально



~1:20

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 las modificaciones y 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. 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

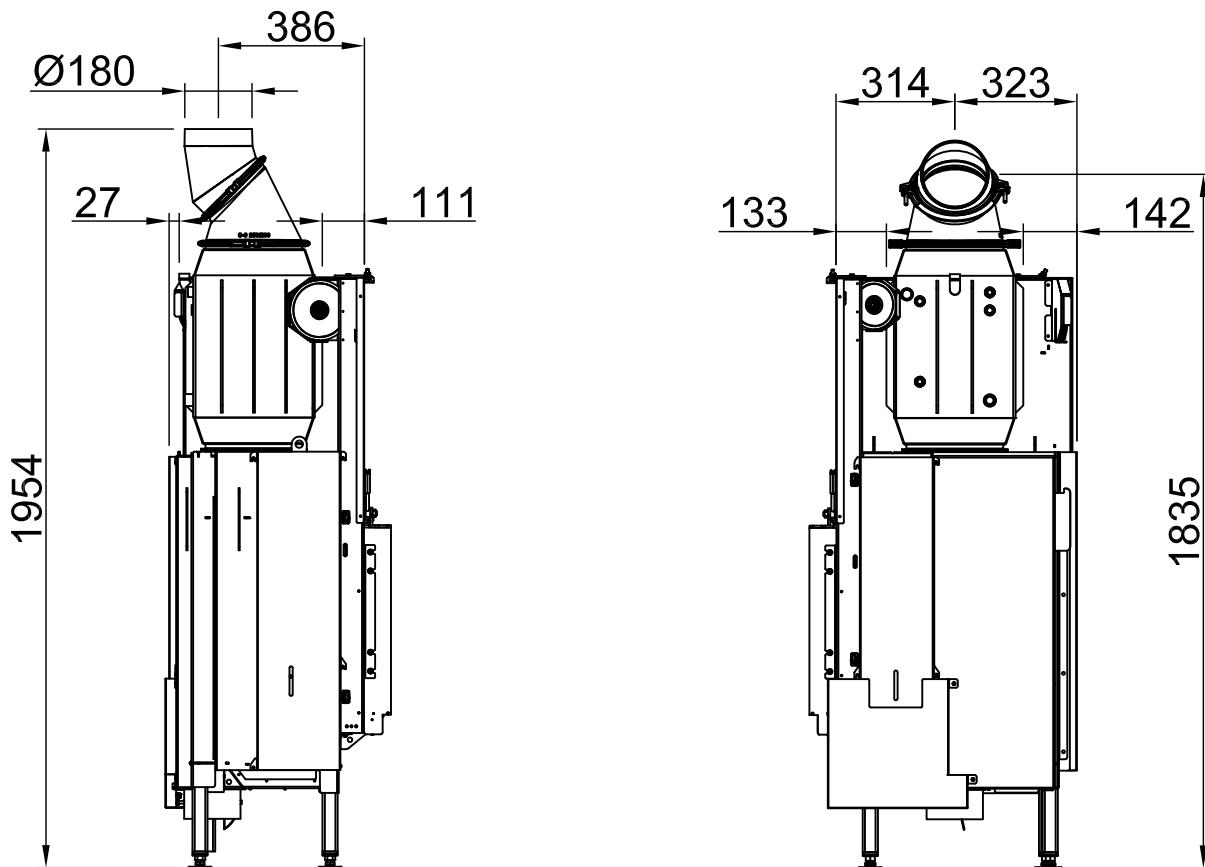


| Abgasstutzen 90° |      |      |      |
|------------------|------|------|------|
| D                | Ø180 | Ø200 | Ø250 |
| A                | 1531 | 1538 | 1556 |
| B                | 500  | 507  | 525  |
| C                | 64   | 79   | 121  |
| E                | 25   | 42   | 84   |

~1:20

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 y 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. 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.

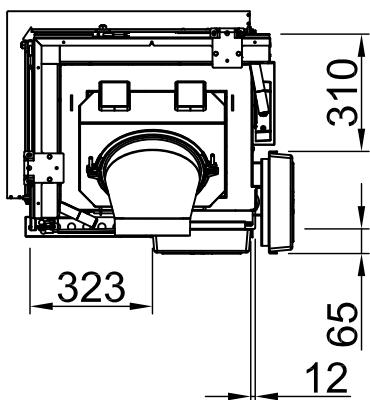
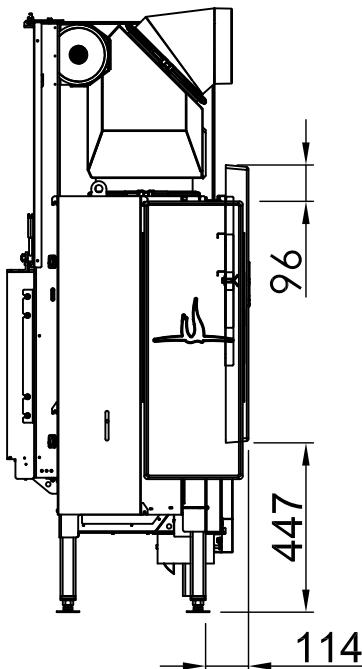
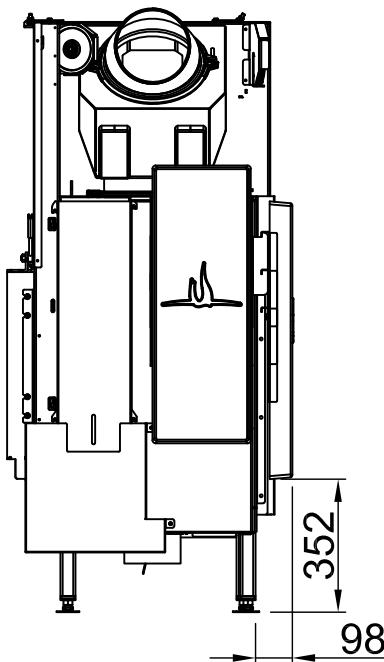
\*optional  
 \*option  
 \*opcionale  
 \*opcional  
 \*optionale  
 \*opcjonalny  
 \*оноционально



~1:20

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 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.  
 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.

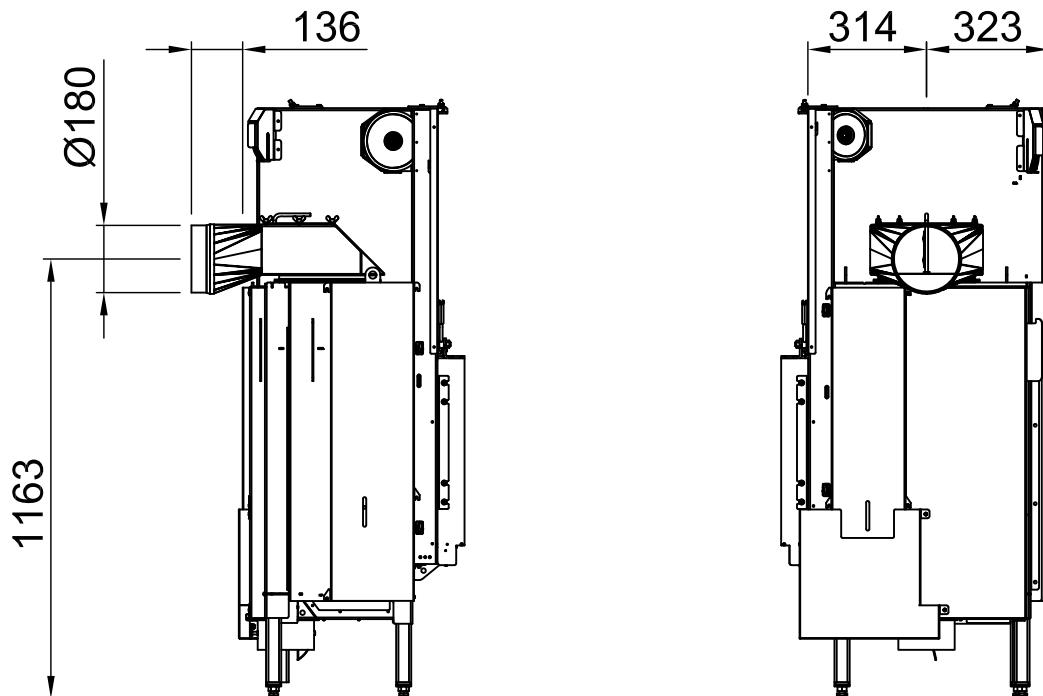
\*optional  
 \*option  
 \*opcionale  
 \*opcional  
 \*optionale  
 \*opcjonalny  
 \*оноционально



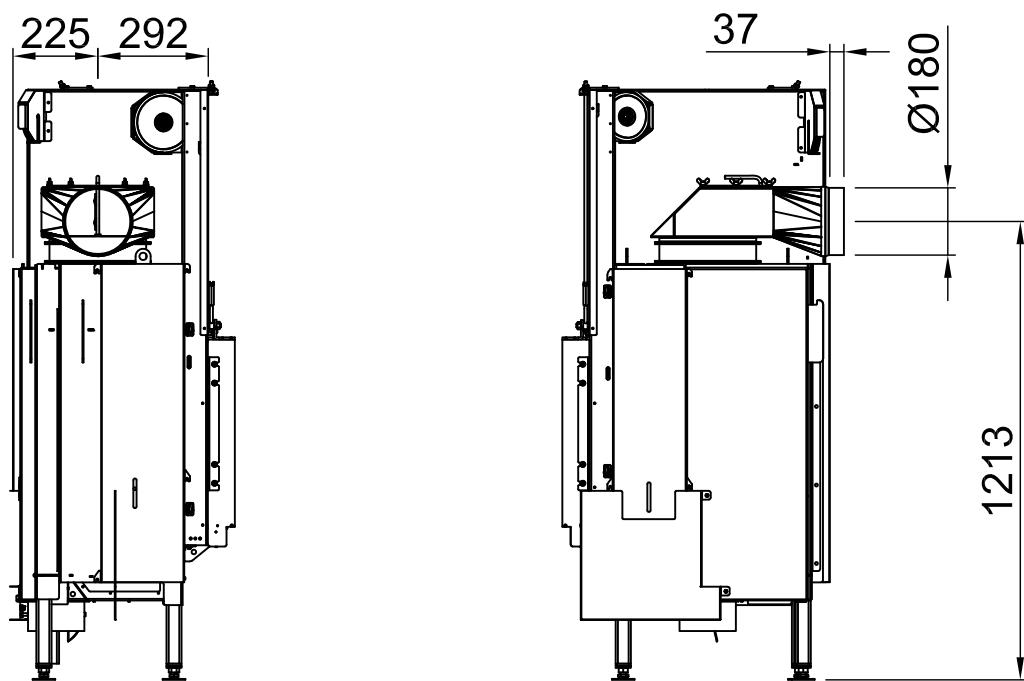
~1:20

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 realizaciones.  
 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.  
 Всё 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  
 \*opcionalny  
 \*оноционально



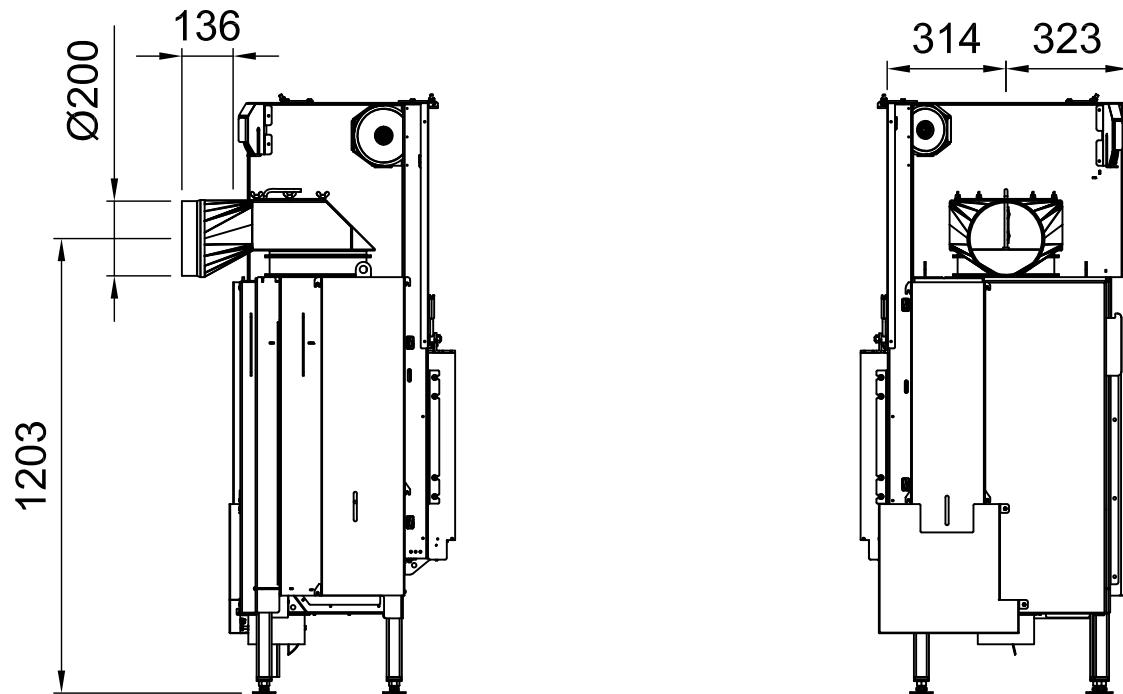
~1:20 Abgang hinten



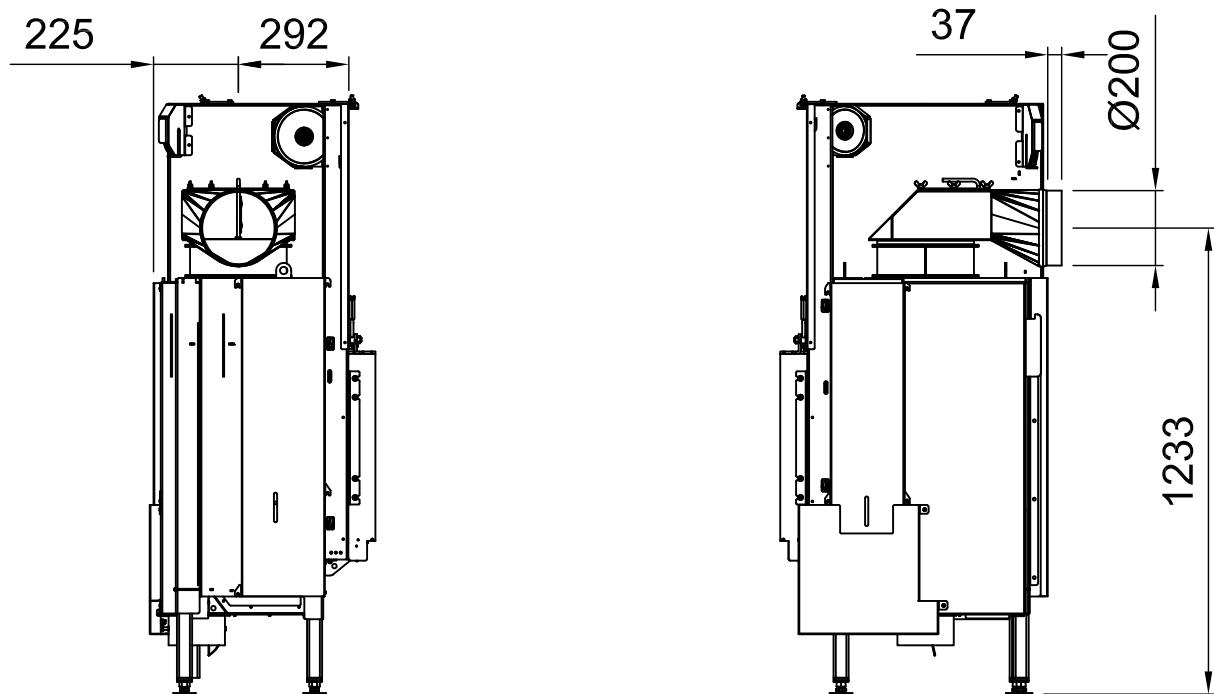
~1:20 Abgang seitlich, Adapter gerade

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.  
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  
\*opzionale  
\*opcional  
\*opcionale  
\*opcionalny  
\*оноционально



~1:20 Abgang hinten



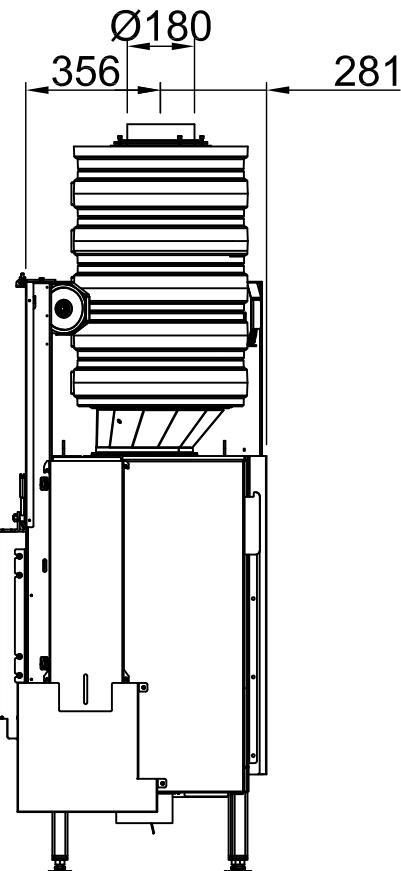
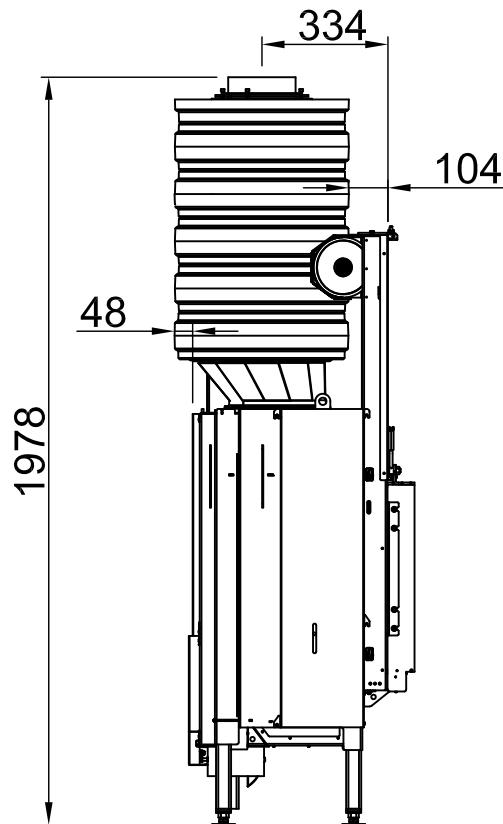
~1:20 Abgang seitlich, Adapter gerade

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 diritti 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 de realizaciones y leves modificaciones.  
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.

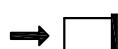
\*optional  
\*option  
\*opcionale  
\*opcional  
\*optionale  
\*opcionalny  
\*оноционально



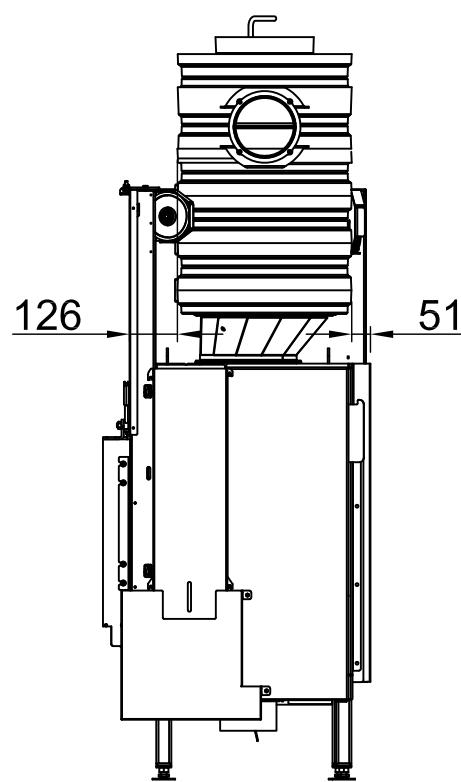
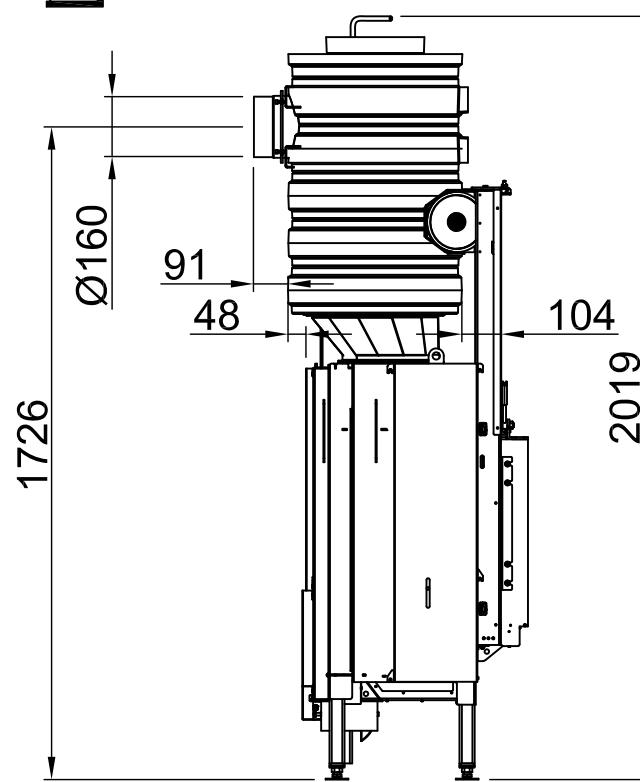
Abgang oben, Adapter exzentrisch



~1:20



Abgang hinten, Adapter exzentrisch

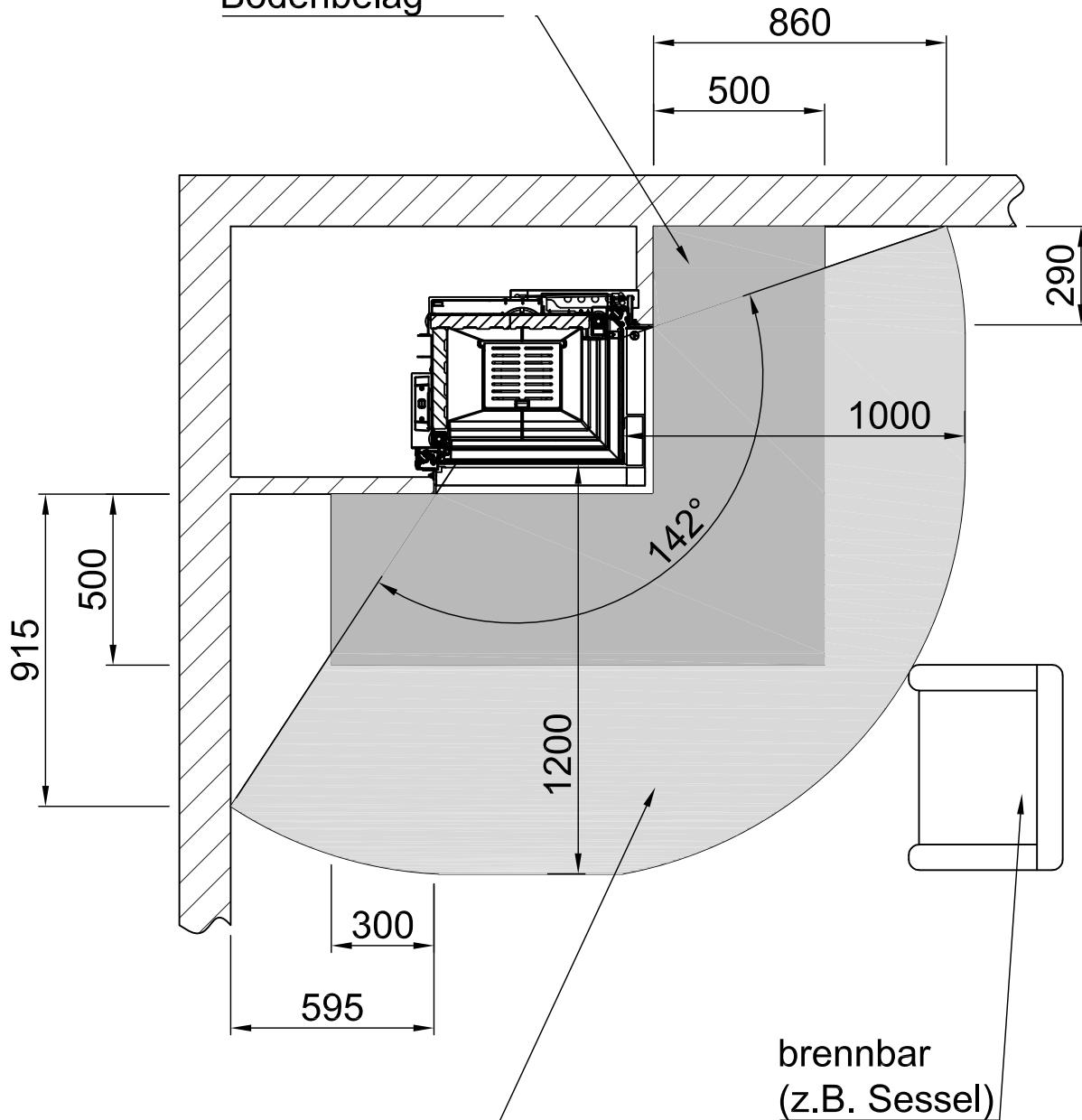


~1:20

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 beschermd. Gebruik of publicatie, ook met aparte toelating, alleen met onze toelating, technische wijzigingen en mogelijke fouten voorbehouden.  
Wszystkie grafiki i rysunki chronione są prawem autorskim. Wykorzystywanie lub publikowanie, również po jedynicznych szczegółach, 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  
\*opcionalny  
\*опционально

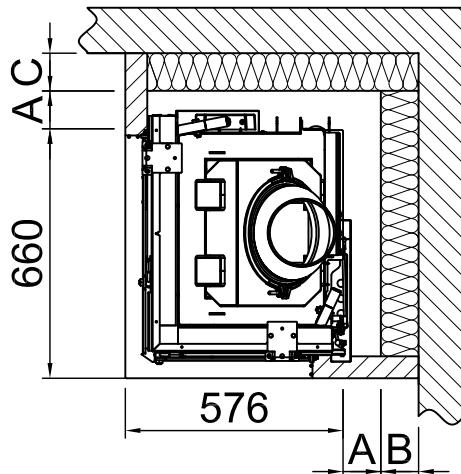
nicht brennbarer  
Bodenbelag



Strahlungsbereich

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 modificar.  
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  
\*option  
\*opzionale  
\*opcional  
\*opcionale  
\*opcjonalny  
\*опционально

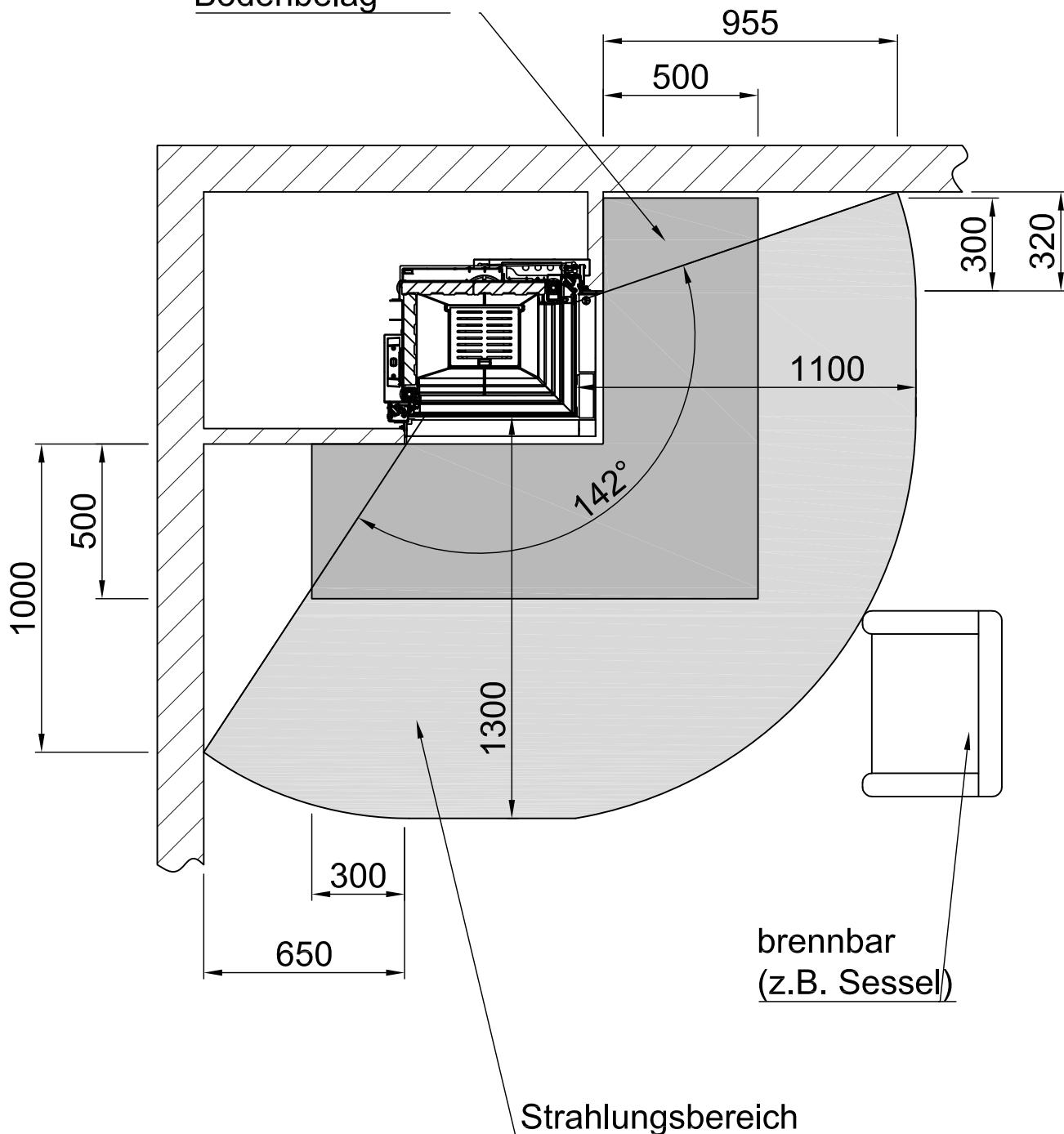


|                              |  |   |   |  |
|------------------------------|--|---|---|--|
| A                            | Abstand Heizkammer                                 | 100mm (Luftspalt >10mm!)  | -   | -  |
| -                            | Strahlungsbereich des Sichtfensters vorne          | 1200mm  | -   | -  |
| -                            | Strahlungsbereich des Sichtfensters seitlich       | 1000mm  | -   | -  |
| -                            | Mindestquerschnitt für Umluft: 650cm <sup>2</sup>  |   |   |  |
| -                            | Mindestquerschnitt für Zuluft: 780 cm <sup>2</sup> |   |   |  |
| Geltungsbereich: EU-Länder   |  | SILCA 250KM<br>Zulassung Nr.: Z-43.14-117<br>(als Ersatz für Vormauerung + Referenzdämmstoff) | -   | -  |
| B                            | Wärmedämmung hinten <sup>1</sup>                   | 100mm   | -   | -  |
| C                            | Wärmedämmung seitlich <sup>1</sup>                 | 100mm   | -   | -  |
| -                            | Wärmedämmung Aufstellboden <sup>1</sup>            | 0mm   | -   | -  |
| -                            | Wärmedämmung Decke <sup>1</sup>                    | 30mm  | -   | -  |
| Geltungsbereich: Deutschland |  | SILCA 250KM<br>Zulassung Nr.: Z-43.14-117<br>(als Ersatz für Vormauerung + Referenzdämmstoff) | SILCA 250KM<br>Zulassung Nr.: Z-43.14-117<br>(als Ersatz für Referenzdämmstoff) | Referenzdämmstoff<br>(Steinwolle nach AGI-Q 132) |
| B                            | Wärmedämmung hinten <sup>1/2</sup>                 | 100mm   | 90mm+100mm<br>Vormauerung   | 120mm+100mm<br>Vormauerung                       |
| C                            | Wärmedämmung seitlich <sup>1/2</sup>               | 100mm   | 90mm+100mm<br>Vormauerung   | 120mm+100mm<br>Vormauerung                       |
| -                            | Wärmedämmung Aufstellboden <sup>1/2</sup>          | 0mm   | 0mm   | 0mm  |
| -                            | Wärmedämmung Decke <sup>1/2</sup>                  | 30mm  | 30mm  | 30mm   |

<sup>1</sup> 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.

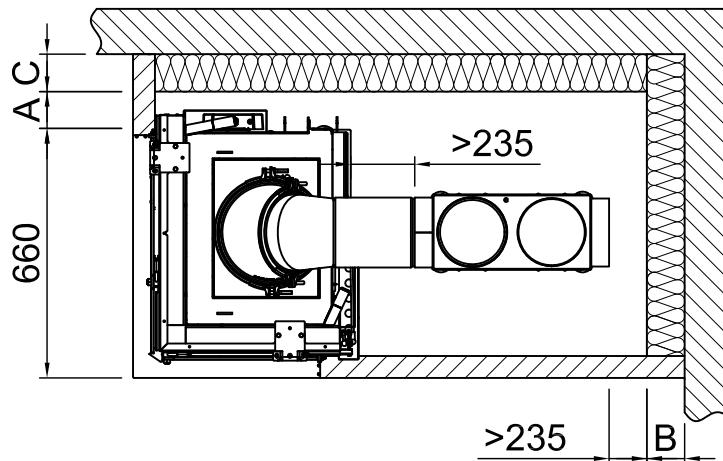
<sup>2</sup> Der Wärmeschutz vor Anbauflächen ohne brennbare Baustoffe und ohne rückseitige Einbaumöbel ("nicht zu schützende Wand") muss mit 8cm Referenzdämmstoff oder entsprechendem Ersatzdämmstoff (bei Silca 250KM= 50mm) vorgesehen werden.

nicht brennbarer  
Bodenbelag



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. 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  
 \*option  
 \*opcionale  
 \*opcional  
 \*optionale  
 \*opcjonalny  
 \*оноционально



|                              |   |   |   |  |
|------------------------------|---|---|---|--|
| A                            | Abstand Heizkammer                                  | 100mm (Luftspalt >10mm!)  | -   | -  |
| -                            | Strahlungsbereich des Sichtfensters vorne           | 1300mm  | -   | -  |
| -                            | Strahlungsbereich des Sichtfensters seitlich        | 1100mm  | -   | -  |
| -                            | Mindestquerschnitt für Umluft: 950cm <sup>2</sup>   |   |   |  |
| -                            | Mindestquerschnitt für Zuluft: 1140 cm <sup>2</sup> |   |   |  |
| Geltungsbereich: EU-Länder   |   | SILCA 250KM<br>Zulassung Nr.: Z-43.14-117<br>(als Ersatz für Vormauerung + Referenzdämmstoff) | -   | -  |
| B                            | Wärmedämmung hinten <sup>1</sup>                    | 100mm   | -   | -  |
| C                            | Wärmedämmung seitlich <sup>1</sup>                  | 100mm   | -   | -  |
| -                            | Wärmedämmung Aufstellboden <sup>1</sup>             | 0mm   | -   | -  |
| -                            | Wärmedämmung Decke <sup>1</sup>                     | 30mm  | -   | -  |
| Geltungsbereich: Deutschland |   | SILCA 250KM<br>Zulassung Nr.: Z-43.14-117<br>(als Ersatz für Vormauerung + Referenzdämmstoff) | SILCA 250KM<br>Zulassung Nr.: Z-43.14-117<br>(als Ersatz für Referenzdämmstoff) | Referenzdämmstoff<br>(Steinwolle nach AGI-Q 132) |
| B                            | Wärmedämmung hinten <sup>1/2</sup>                  | 100mm   | 90mm+100mm<br>Vormauerung   | 120mm+100mm<br>Vormauerung                       |
| C                            | Wärmedämmung seitlich <sup>1/2</sup>                | 100mm   | 90mm+100mm<br>Vormauerung   | 120mm+100mm<br>Vormauerung                       |
| -                            | Wärmedämmung Aufstellboden <sup>1/2</sup>           | 0mm   | 0mm   | 0mm  |
| -                            | Wärmedämmung Decke <sup>1/2</sup>                   | 30mm  | 30mm  | 30mm   |

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Der Wärmeschutz vor Anbauflächen ohne brennbare Baustoffe und ohne rückseitige Einbaumöbel ("nicht zu schützende Wand") muss mit 8cm Referenzdämmstoff oder entsprechendem Ersatzdämmstoff (bei Silca 250KM= 50mm) vorgesehen werden.