

|                     |     |  |                                                                                    |
|---------------------|-----|--|------------------------------------------------------------------------------------|
| Varia 2R-55-4S 2018 |     |  |  |
| LINEAR 4S           | RLA |  |                                                                                    |

| Inhalt | Seite |
|--------|-------|
|--------|-------|

|                     |    |
|---------------------|----|
| Varia 2R-55-4S 2018 | 02 |
|---------------------|----|

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Varia 2R-55-4S 2018 + WLM | 03 |
|---------------------------|----|

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Varia 2R-55-4S 2018 + Aufsatzaggregat | 04 |
|---------------------------------------|----|

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Varia 2R-55-4S 2018 + eboris-akku | 05 |
|-----------------------------------|----|

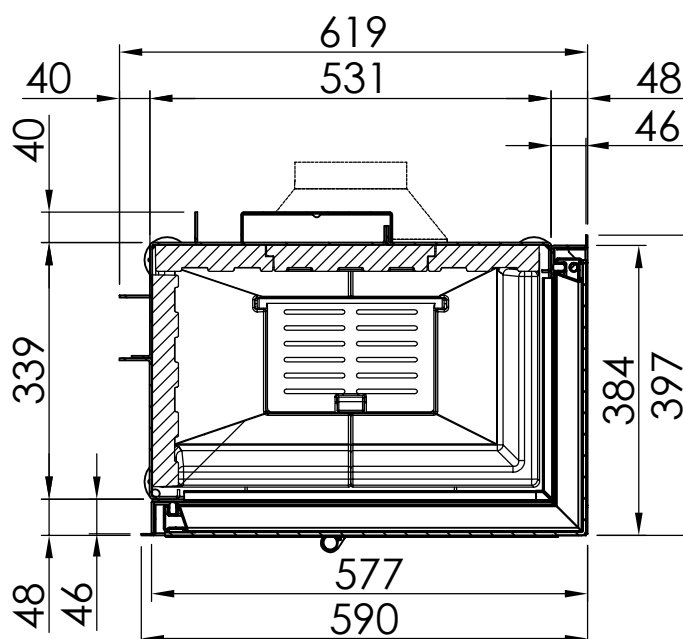
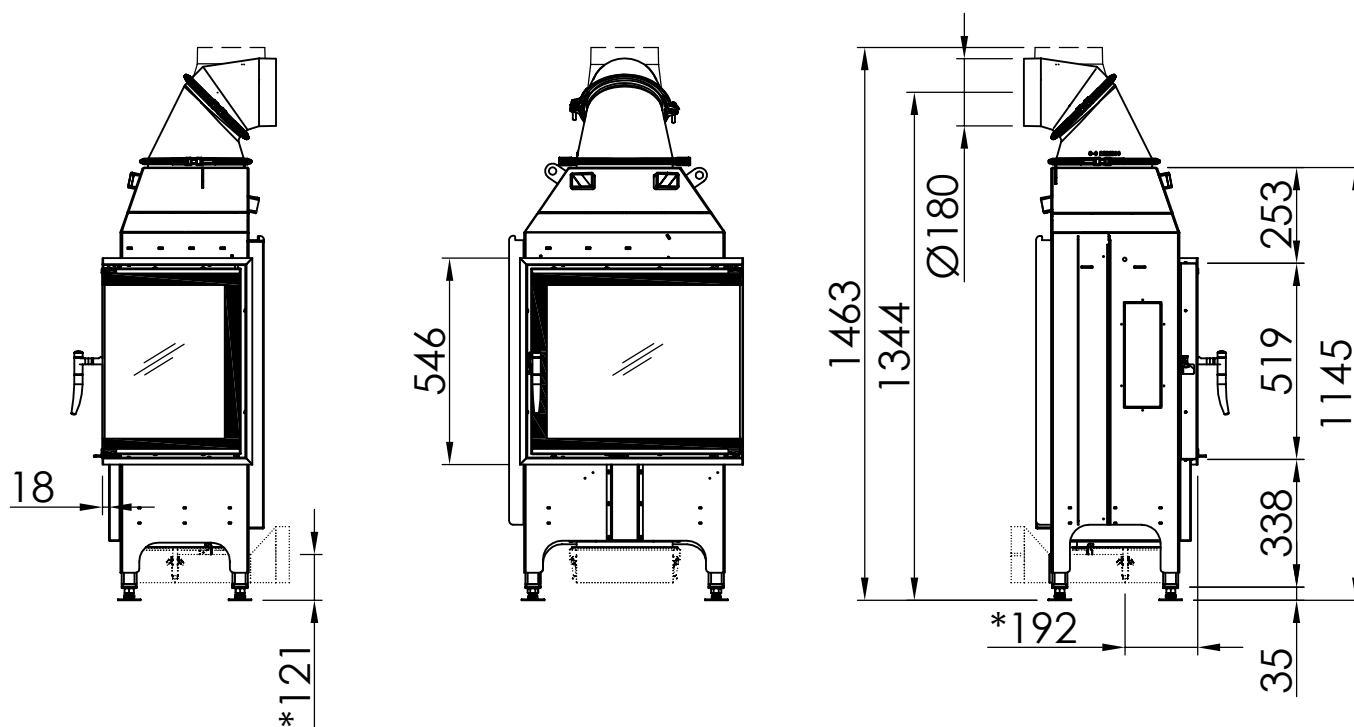
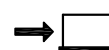
|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Varia 2R-55-4S 2018 + Fäustling | 06 |
|---------------------------------|----|

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Varia 2R-55-4S 2018 + Helix 460 | 07 |
|---------------------------------|----|

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Varia 2R-55-4S 2018 + S-Airbox | 08 |
|--------------------------------|----|

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Varia 2R-55-4S 2018 + Thermobox, schmal | 09 |
|-----------------------------------------|----|

|                  |    |
|------------------|----|
| Technische Daten | 10 |
|------------------|----|



All representations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication, including individual details, only with our written approval. Errors and omissions excepted.

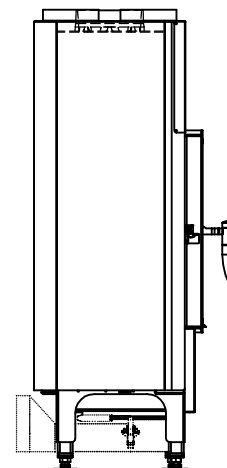
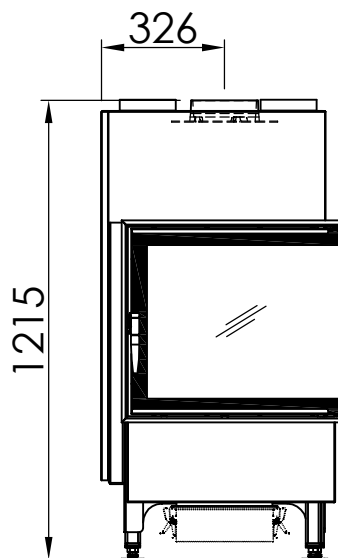
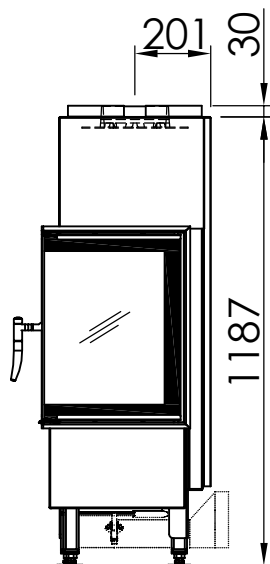
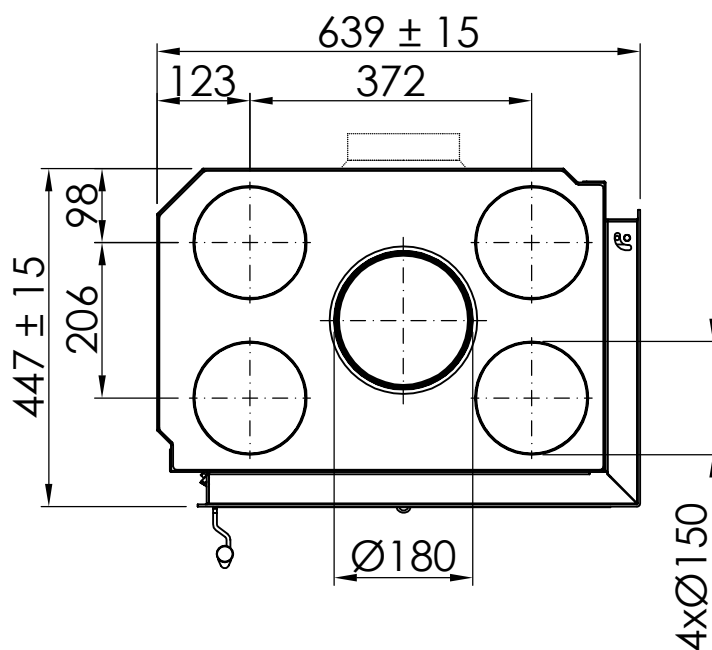
Les illustrations et les dessins sont tous protégés par des droits d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.

Все рисунки и чертежи защищены авторским правом. Использование или публикация, включая отдельные детали, только с нашего одобрения. Возможны технические изменения и описки.

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.

All afbeeldingen en tekeningen zijn auteursrechtelijk beschermd. Gebruik of publicatie, ook van aparte gegevens, alleen met onze toestemming. Technische wijzigingen en mogelijke fouten voorbehouden.

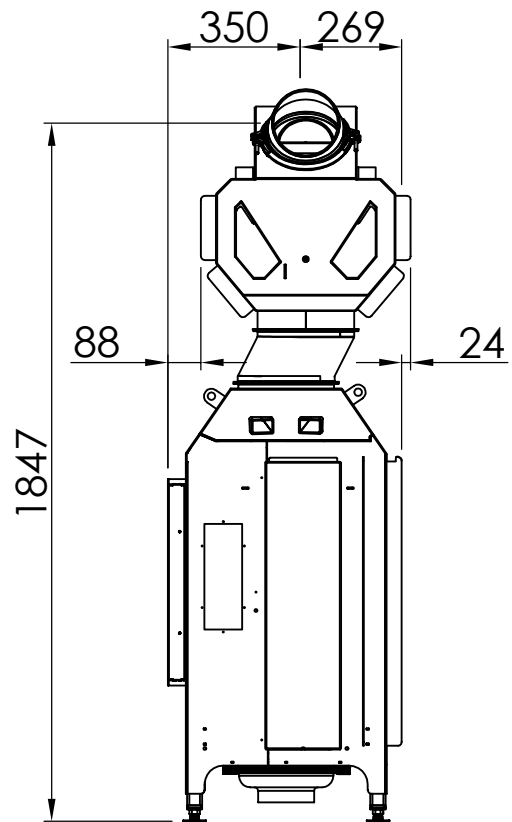
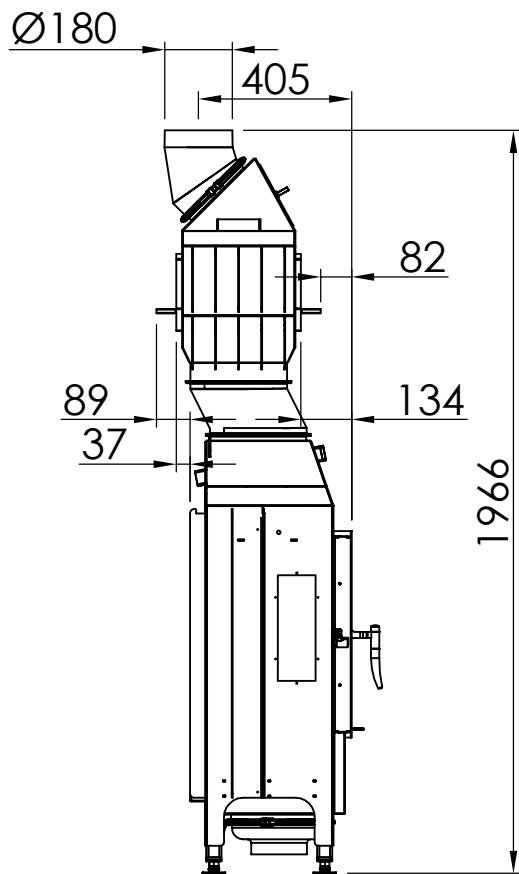
|              |
|--------------|
| *optional    |
| *optional    |
| *option      |
| *opzionale   |
| *opcional    |
| *optionele   |
| *opcjonalny  |
| *опционально |

 ~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 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 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  
  
 \*opcionele  
 \*opcjonalny  
 \*опционально

|                                                   |     |         |                                                                                    |
|---------------------------------------------------|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Varia 2R-55-4S 2018 + Aufsatzaggregat (+ Adapter) |     |         |  |
| LINEAR 4S                                         | RLA | 2018/12 |                                                                                    |

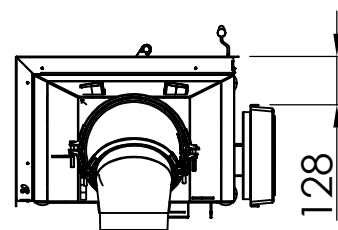
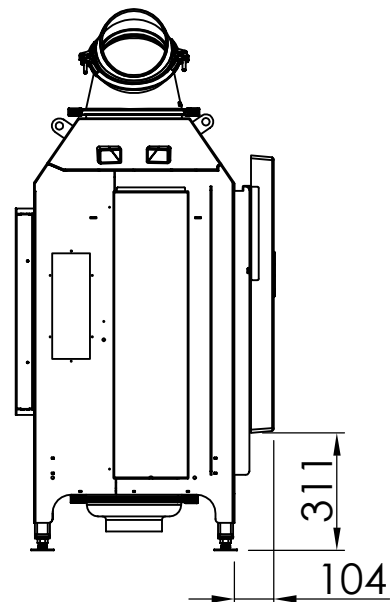
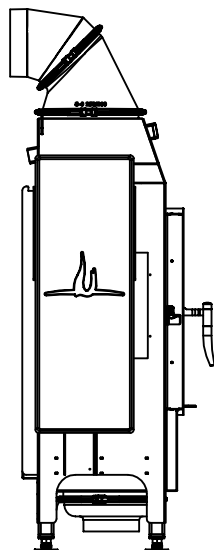


~1:20

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 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, 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  
 \*opcionele  
 \*opcjonalny  
 \*опціонально

|                                   |     |         |                                                                                    |
|-----------------------------------|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Varia 2R-55-4S 2018 + eboris-akku |     |         |  |
| LINEAR 4S                         | RLA | 2018/12 |                                                                                    |



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, 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.

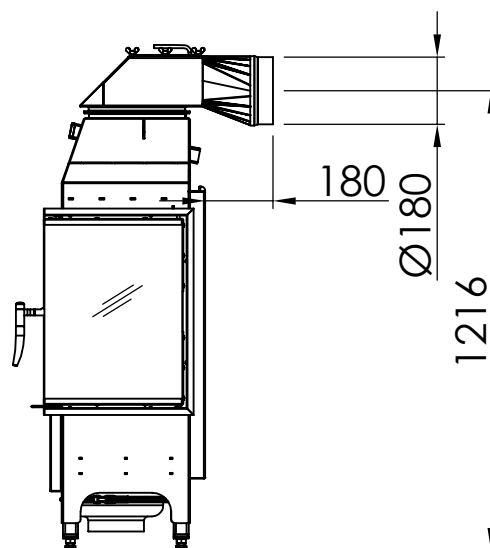
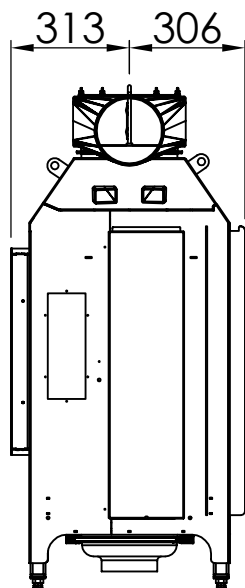
\*optional  
 \*optional  
 \*option  
 \*opzionale  
 \*optional  
 \*opcionele  
 \*opcjonalny  
 \*опціонально

# Varia 2R-55-4S 2018 + Fäustling

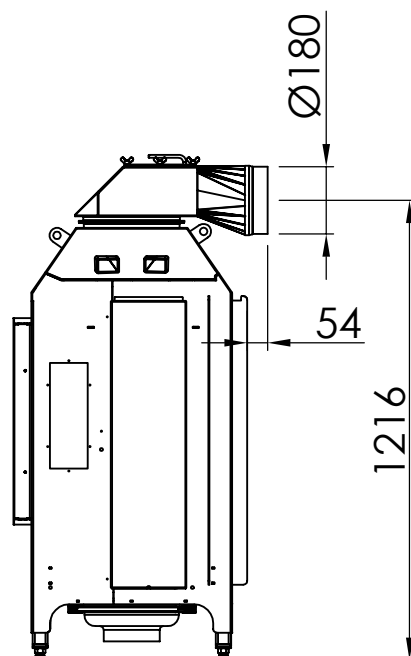
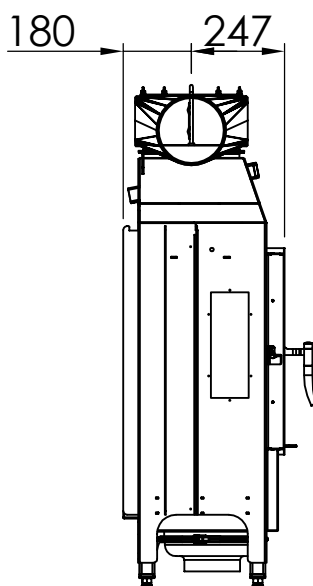
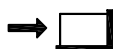
LINEAR 4S

RLA

2018/12



~1:20 Abgang hinten



~1:20 Abgang seitlich

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 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

\*optional

\*optional

\*optional

\*optional

\*optional

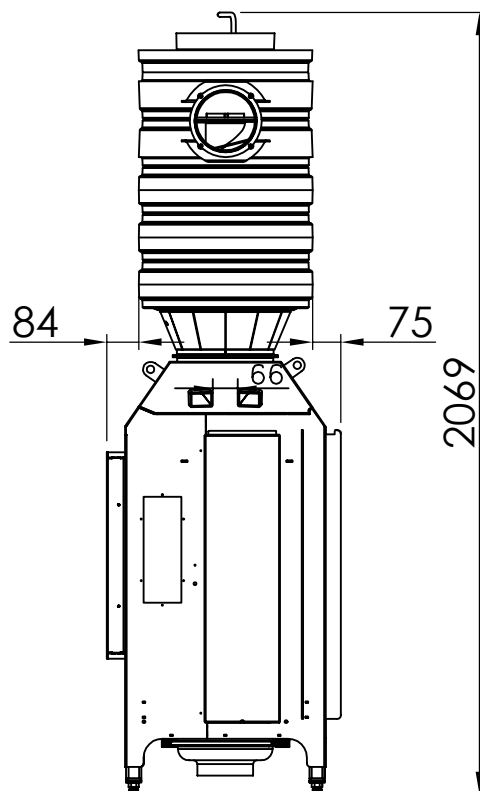
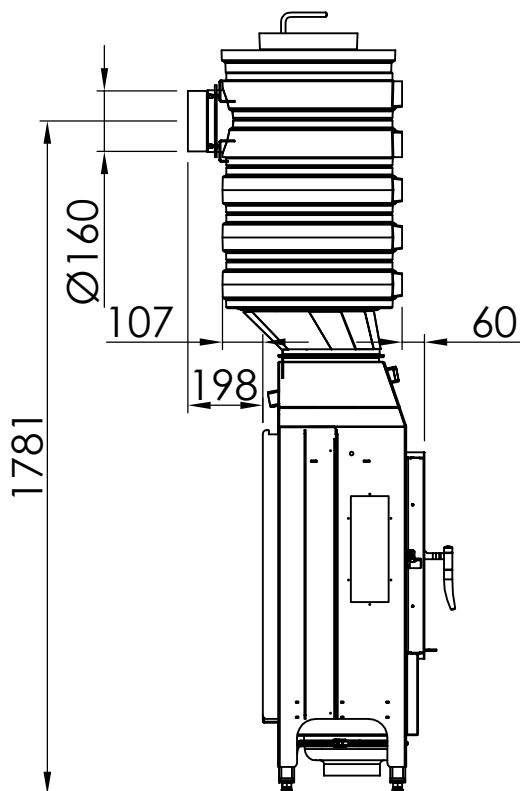
\*optional

# Varia 2R-55-4S 2018 + Helix 460, Set L

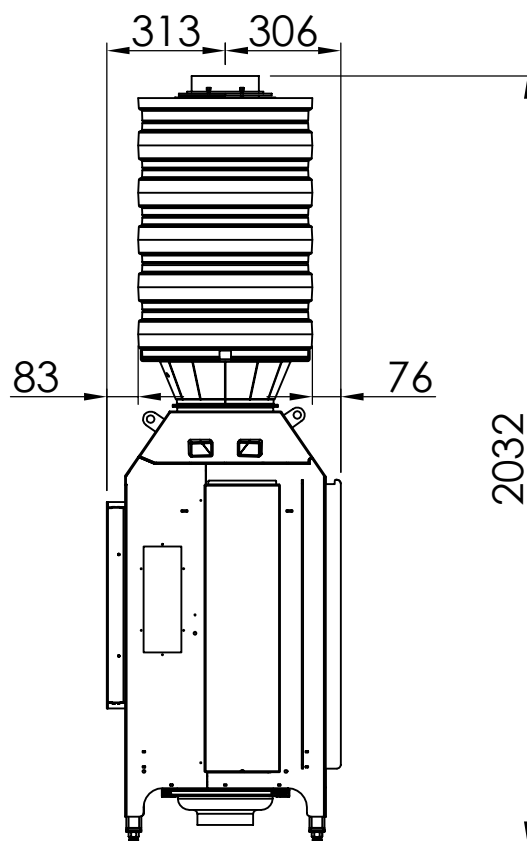
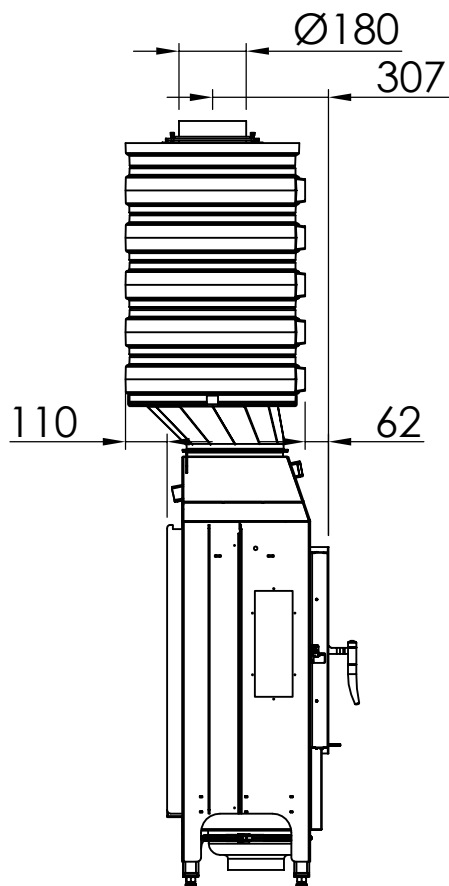
LINEAR 4S

RLA

2018/08



~1:20 Abgang hinten, Adapter exzentrisch



~1:20 Abgang oben, Adapter exzentrisch

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, 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.

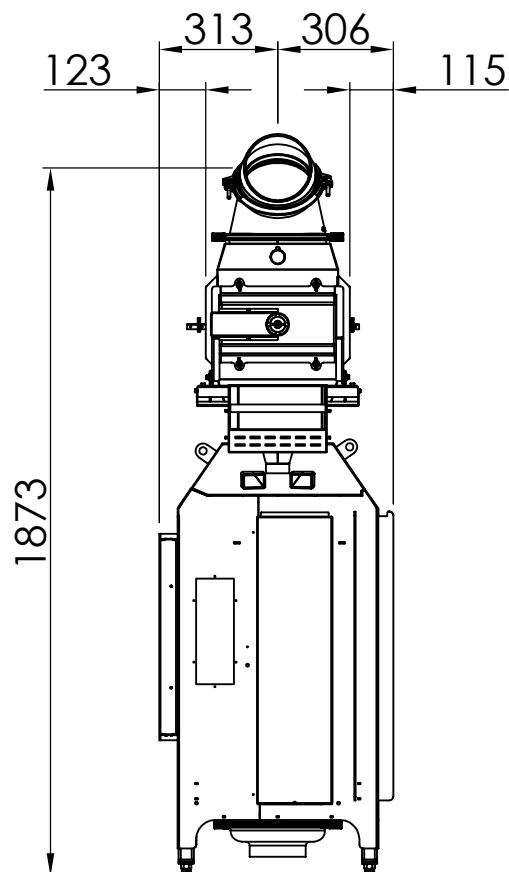
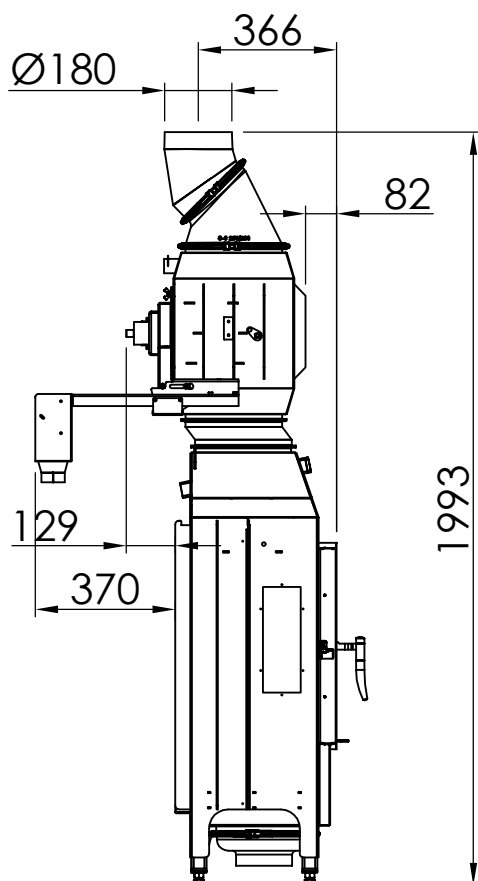
\*optional  
 \*optional  
 \*optional  
 \*optional  
 \*optional  
 \*optional

# Varia 2R-55-4S 2018 + S-Airbox (+ Adapter)

LINEAR 4S

RLA

2018/12



~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.  
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.  
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.  
Todos los 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 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

\*optional

\*optional

\*optional

\*optional

\*optional

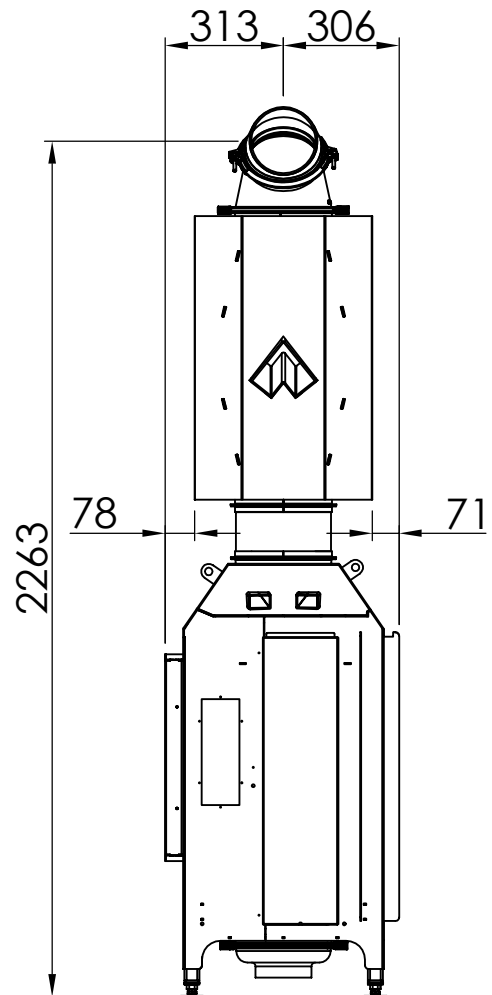
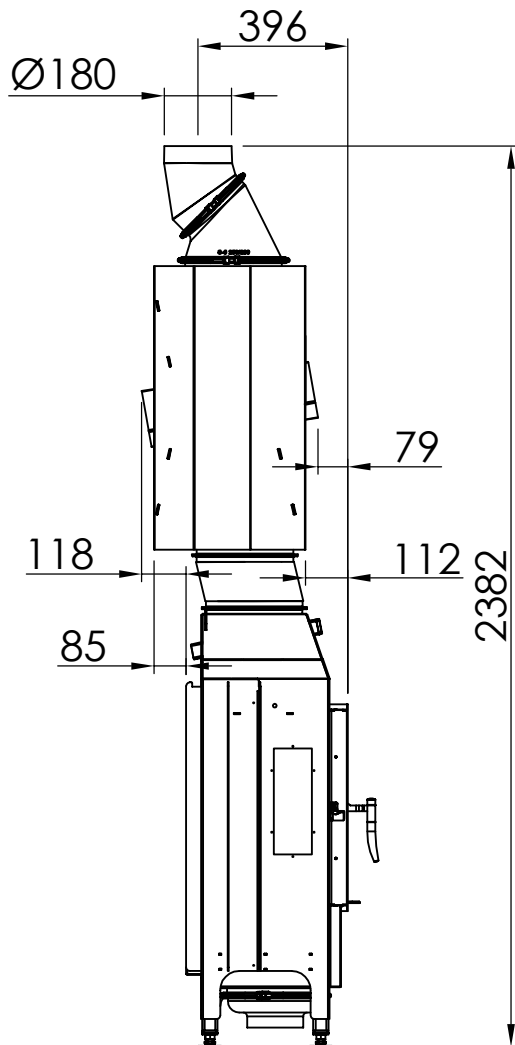
\*optional

# Varia 2R-55-4S 2018 + Thermobox, schmal

LINEAR 4S

RLA

2018/12



~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.  
 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 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  
 \*optional  
 \*opcionale  
 \*opcionalny  
 \*опціонально

| NSHF = Nachschaltheizfläche<br>S = Gerät mit geringer Leistung<br>zusätzlich geprüft    |                                                                         | Varia<br>2L-55 /<br>2R-55 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Allgemeine<br>Daten                                                                     | Energieeffizienz-Klasse                                                 | <b>A+</b>                 |
|                                                                                         | Nennwärmeleistung (geschl.) kW                                          | 7,0                       |
|                                                                                         | Wärmeleistungsbereich kW                                                | 4,9-9,1                   |
|                                                                                         | Wirkungsgrad %                                                          | > 80                      |
|                                                                                         | empf. Schornsteindurchmesser in mm                                      | 180                       |
|                                                                                         | Abgasanschluss Ø mm                                                     | 180                       |
|                                                                                         | möglicher Abgasanschluss Ø mm                                           | -                         |
|                                                                                         | Gewicht (ca.) kg                                                        | 161                       |
|                                                                                         | Erf. Mindestquerschnitt f. Um- und Zuluft<br>(mit WLM) cm²              | 700                       |
|                                                                                         | Erf. Mindestquerschnitt f. Um- und Zuluft<br>(ohne WLM) cm²             | 860/985                   |
| Prüfungen<br>und Werte                                                                  | nicht selbstschließende Feuerraumtür<br>(Bauart A)                      | ✓                         |
|                                                                                         | selbstschließende Feuerraumtür<br>(Bauart A1)                           | ✓                         |
|                                                                                         | Betrieb bei offener Feuerraumtür                                        | ✓                         |
|                                                                                         | BlmSCHV. 2.Stufe                                                        | ✓                         |
|                                                                                         | 15a B-VG                                                                | ✓                         |
| Betrieb bei<br>offenem<br>Feuerraum<br>(Mehrfach-<br>belegung<br><b>nicht</b> zulässig) | Abgasmassenstrom g/s                                                    | 36,8                      |
|                                                                                         | Abgastemperatur C° (am Abgasstutzen)                                    | 170                       |
|                                                                                         | Abgastemperatur hinter der NSHF °C                                      | -                         |
|                                                                                         | Verbrennungsluftbedarf m³/h                                             | 161                       |
|                                                                                         | Erf. Förderdruck Pa                                                     | 12                        |
| Betrieb bei<br>geschlossenem<br>Feuerraum<br>(Mehrfach-<br>belegung<br>zulässig)        | Abgasmassenstrom g/s                                                    | 6,1                       |
|                                                                                         | Abgastemperatur C° (am Abgasstutzen)                                    | 325                       |
|                                                                                         | Erf. Förderdruck Pa                                                     | 12                        |
|                                                                                         | CO₂ %                                                                   | 10,8                      |
|                                                                                         | Erf. Durchmesser nach M-FeuVo cm                                        | 15                        |
| Abstände –<br>Heizkammer                                                                | Verbrennungsluftbedarf m³/h                                             | 19,7                      |
|                                                                                         | zur Heizkammerwand in cm                                                | 10                        |
|                                                                                         | zum Aufstellboden in cm                                                 | 0                         |
|                                                                                         | Wärme-<br>dämmung<br>(Beispiel<br>Steinwollmatten<br>nach<br>AGI-132 Q) | 0                         |
|                                                                                         | Anbauwand in cm                                                         | 13                        |
| Ersatz-<br>dämmstoff<br>Calcium-<br>silicat****                                         | Seitenwand in cm                                                        | 8                         |
|                                                                                         | Decke in cm                                                             | -                         |
|                                                                                         | Vormauerung bei zu schützender Wand in cm                               | 10                        |
|                                                                                         | Aufstellboden in cm                                                     | 0                         |
| Wärme-<br>verteilung                                                                    | Anbauwand in cm                                                         | 10                        |
|                                                                                         | Seitenwand in cm                                                        | 7                         |
|                                                                                         | Decke in cm                                                             | -                         |
|                                                                                         | Konvektion %                                                            | 42                        |
| Zubehör                                                                                 | Sichtscheibe %                                                          | 58                        |
|                                                                                         | H₂O %                                                                   | 0                         |
|                                                                                         | SVS-Stützen                                                             | ✓                         |
|                                                                                         | Anschlussstutzen rechteckig auf rund                                    | -                         |
|                                                                                         | Tragrahmen                                                              | ✓                         |
|                                                                                         | Sondertragrahmen T3S                                                    | -                         |
| Kompatibilität<br>mit                                                                   | Sesam                                                                   | -                         |
|                                                                                         | Sesam-2 (PremiumEdition)                                                | -                         |
|                                                                                         | S-Airbox                                                                | ✓                         |
|                                                                                         | S-Vent                                                                  | ✓                         |
|                                                                                         | S-Thermatik NEO                                                         | ✓                         |
|                                                                                         | S-Kamatik                                                               | ✓                         |
|                                                                                         | S-Kamatik-2 (PremiumEdition)                                            | -                         |
|                                                                                         | S-Kamatik Plus                                                          | ✓                         |
|                                                                                         | S-Kamatik Pro II                                                        | ✓                         |
|                                                                                         | Thermobox schmal                                                        | ✓                         |
|                                                                                         | Thermobox breit                                                         | ✓                         |
|                                                                                         | Helix 400                                                               | -                         |
|                                                                                         | Helix 460                                                               | L                         |
|                                                                                         | Aquabox klein                                                           | ✓                         |
|                                                                                         | Aquabox groß                                                            | -                         |
|                                                                                         | eboris-akku                                                             | ✓                         |
|                                                                                         | Aufsatzaggregat                                                         | ✓                         |



Die Angabe der Öffnungsgrößen für Konvektionsluft gilt für Luftgeschwindigkeiten von 0,75m/s in Heizkaminen (Warmluftanlagen oder Flächenheizungen). Sofern eine Kombination aus Heizkamin und geschlossener Anlage (Hypokauste) erstellt wird, ergeben sich kleinere Öffnungen für Zu- und Umluft, da die Energieabgabe über die Heizkammerflächen berücksichtigt werden sollte.

\* erfüllt 15a 2015 nur mit AT-Aufsatz, Achtung: Abgasanschlusshöhe +160mm

\*\* bauliche Änderung notwendig, erschwerte Reinigung

\*\*\* auf Anfrage

\*\*\*\* Beispiel SILCA 250KM: zugelassener Ersatzdämmstoff nach DIBt Nr. Z-43.14-117 und CE 0432-CPD-420002242/2-6