westaflex®

ABGASTECHNIK

TECHNISCHE
INFORMATION

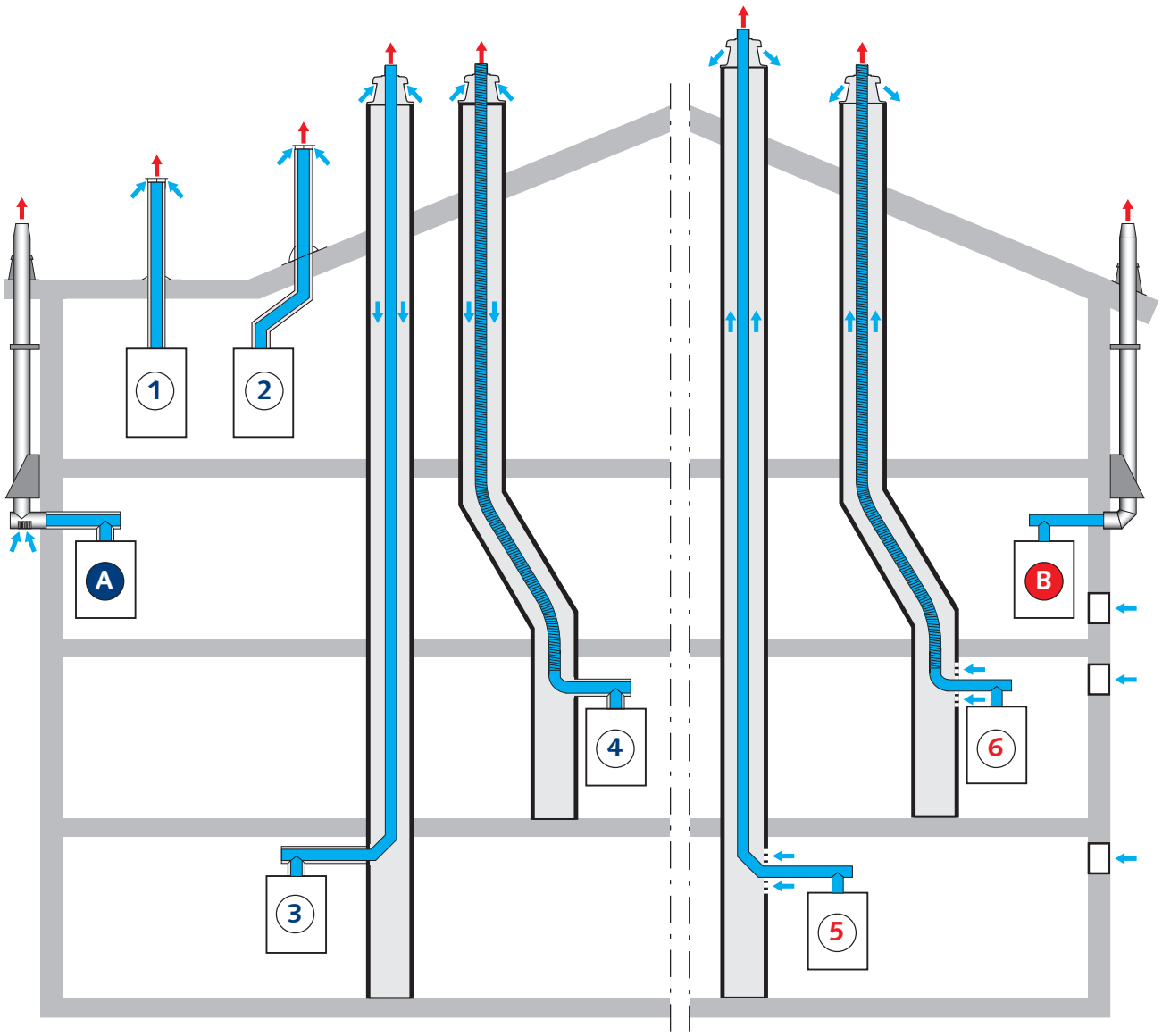
STAND 30.11.2010

condens·blue
KUNSTSTOFF ABGASSYSTEM

# Kesselanschlussliste

westa-gruppe

*Durchmesser und Maximallängen (Gesamtlänge vom Gerät bis zur Abgasmündung) gemäß den Vorgaben der Gerätehersteller bzw. unserer Brennwertgeräte - Anschlussliste.*




## Raumluftunabhängige Betriebsweise (RLU)

1. Im Dachgeschoss über Flachdach, ohne Schacht mit Flachdachdurchführung
2. Im Dachgeschoss über Schrägdach, ohne Schacht mit Dachdurchführung
3. System STARR im Schacht
4. System FLEXIBEL im Schacht

A. Doppelwandig, isoliertes System

## Raumluftabhängige Betriebsweise (RLA)

5. System STARR im Schacht
6. System FLEXIBEL im Schacht

B. Doppelwandig, isoliertes System

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Kesselanschlüsse

| ATAG raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Q 155/255/25C/E22S/E22C/E32C/255C | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |
| Q 15, Q 25 S + Q 25 C | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |
| Q 38 S + Q 38 C | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |
| Q 51 S | - | nicht erforderlich | 80 | - | 8 | - | 25* | 20* | 4 | - |
| Q 60 S | - | 110KKSA80 | 110 | - | - | - | 20 | 16 | - | 16 |

| ATAG *raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Q 155/255/25C/E22S/E22C/E32C/255C | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |
| Q 15, Q 25 S + Q 25 C | 80KPRU | 80KKSAH80 | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |
| Q 38 S + Q 38 C | 80KPRU | 80KKSAH80 | 80/125 | - | 14 | 9 | 20* | 16* | 8 | - |
| Q 51 S | 80KPRU | 80KKSAH80 | 80/125 | - | - | - | 20* | 17* | 4 | 10** |
| Q 60 S | 110KPRU | 110KKSAH125 | 110/150 | - | - | - | 20 | 15 | - | 11 |

| BRÖTJE raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SOB 22 C NovoCondens | - | nicht erforderlich | 80 | - | 14 | 12 | 16* | 14* | - | - |
| SOB 26 C NovoCondens | - | nicht erforderlich | 80 | - | 13 | 11 | 15* | 14* | - | - |
| SOB 32 C Novo Condens | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 20 | 20 | - | 16 |
| SOB 40 C Novo Condens | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 18 | 16* | - | 16 |
| WBS 14 D | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 12 | - |
| WBS 22 D + WBC 22/24 D EcoTherm Kompakt | - | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 20 | - | - | 16 | - |
| BBS 15 C+ 20 C+ 28 C EcoCondens | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| BBK 22 D EcoCondens Kompakt | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 15 | - |
| BSK 15 + 20 C Euro Solar | - | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 25 | - | - | 15 | - |
| BGB 15 + 20 + 28 TrioCondens | - | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 25 | - | - | 15 | - |
| WGB 15C + 20 C + 28 C EcoTherm Plus | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| WGB 38 C EcoTherm Plus | - | nicht erforderlich | 80 | - | 18 | 13 | 20* | 20* | 18 | 25* |
| WGB 50 C EcoTherm Plus | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 25 | 25 | - | 25 |
| WGB 70 C EcoTherm Plus | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 20 | 14 | - | 25 |
| WGB 90 C EcoTherm Plus | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 30 | - | - | 16 |
| WGB 110 C EcoTherm Plus | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 23 | - | - | 11 |

| BRÖTJE *raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SOB 22 C NovoCondens | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 12 | 8 | 16* | 14* | 8 | - |
| SOB 26 C NovoCondens | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 11 | 7 | 15* | 13* | 8 | 8** |
| SOB 32 C Novo Condens | - | Anschlussstück Kessel-hersteller erforderlich | 110 (Zuluft separat) | - | - | - | 16 | 16 | - | 14 |
| SOB 40 C Novo Condens | - | Anschlussstück Kessel-hersteller erforderlich | 110 (Zuluft separat) | - | - | - | 16 | 14 | - | 12 |
| WBS 14 D | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 14 | 14 | - | - | 12 | - |
| WBS 22 D + WBC 22/24 D EcoTherm Kompakt | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 25 | 18 | - | - | 16 | - |
| BBS 15 C | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 18 | - | - | 11 | - |
| BBS 20 C+ 28 C EcoCondens | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 18 | - | - | 16 | - |
| BBK 22 D EcoCondens Kompakt | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 16 | 13 | - | - | 15 | - |
| BSK 15 + 20 C Euro Solar | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 25 | 25 | - | - | 15 | - |
| BGB 15 + 20 + 28 TrioCondens | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 25 | 25 | - | - | 15 | - |
| WGB 15C EcoTherm Plus | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 18 | - | - | 11 | - |
| WGB 20C EcoTherm Plus | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 18 | - | - | 16 | - |
| WGB 28 C EcoTherm Plus | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 18 | - | - | 17 | - |
| WGB 38 C EcoTherm Plus | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 12 | 6 | - | - | 12 | 25** |
| WGB 50 C EcoTherm Plus | - | Auf Anfrage | 110/150 | - | - | - | 25 | 25 | - | 20 |
| WGB 70 C EcoTherm Plus | - | Auf Anfrage | 110/150 | - | - | - | 11 | 5 | - | 12 |
| WGB 90 C EcoTherm Plus | - | Auf Anfrage | 110/150 | - | - | - | 5 | - | - | 9 |
| WGB 110 C EcoTherm Plus | - | Auf Anfrage | 110/150 | - | - | - | 4 | - | - | 6 |

* *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 80 (80/125) und Steigleitung DN 110 ist das Bauteil 110KKSA80 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 110KDÜGIE) einzusetzen.*
** *Als Übergang 110KKSAH125 zusätzlich zum 110KDADAP einsetzen!*
*** *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 60 (60/100) und Steigleitung DN 80 ist das Bauteil 80KKSA60 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 80KDÜGIE) einzusetzen*
**** *Als Übergang 80KKSAH60 zusätzlich zum 80KDADAP einsetzen !*

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Kesselanschlüsse

| BUDERUS raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SB 105- 19 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 16 | - | - | 20 | - |
| SB 105- 27 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 12 | 8 | - | - | 13 | - |
| GB 135- 18 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 16 | - |
| GB 142 15 + 24 + 30 + 45 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 25 | - | - | 14 | - |
| GB 142 60 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | - | - | 25* | 25* | 8 | 16* |
| GB 152 16 + 24 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 21 | - | - | 14 | - |
| GB 162 15 + 25 + 35 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |
| GB 162 45 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 17 | 13 | - | - | 16 | - |
| GB 162 65 kW | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 30 | 24 | - | 20 |
| GB 162 80 kW | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 28 | 19 | - | 20 |
| GB 162 100 kW | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 21 | 14 | - | 20 |
| GB 202 15 + 25 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 23 | - | - | 30 | - |
| GB 202 35 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 24 | 16 | - | - | 25 | - |
| GB 202 45 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 18 | 12 | - | - | 18 | - |
| GB 202 62 kW | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 30 | 22 | - | 25 |
| GB 202 95 kW | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 23 | 14 | - | 23 |
| G 125 17 kW Öl-Brennwert | 110KPRA | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 25 | 25 | - | 20 |
| G 125 21 kW Öl-Brennwert | 110KPRA | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 25 | 25 | - | 20 |
| GB 125 18 kW Öl-Brennwert | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 17 | - | - | 16 | - |
| GB 125 22 kW Öl-Brennwert | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 17 | - | - | 20 | - |
| GB 125 30 kW Öl-Brennwert | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 19 | 14 | - | - | 18 | - |
| GB 125 35 kW Öl-Brennwert | 110KPRA | nicht erforderlich | 110 | | - | - | 25 | 25 | - | 20 |

| BUDERUS *raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GB 125 18 kW Öl-Brennwert | - | Anschlussstück Kessel-hersteller erforderlich | 80/125 | - | 11 | 17 | - | - | 11 | - |
| GB 125 22 kW Öl-Brennwert | - | Anschlussstück Kessel-hersteller erforderlich | 80/125 | - | 15 | 12 | - | - | 15 | - |
| GB 125 30 kW Öl-Brennwert | - | Anschlussstück Kessel-hersteller erforderlich | 80/125 | - | 18 | 14 | - | - | 18 | - |
| GB 125 35 kW Öl-Brennwert | - | Anschlussstück Kessel-hersteller erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 16 | - |
| GB 135 18 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 16 | 13 | - | - | 14 | - |
| GB 142 15 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 10 | 10 | - | - | 10 | - |
| GB 142 24 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 18 | 16 | - | - | 16 | - |
| GB 142 30 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 19 | 16 | - | - | 16 | - |
| GB 142 45 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 18 | 14 | 25* | 25* | 12 | - |
| GB 142 60 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | - | - | 21* | 17* | 5 | 18** |
| GB 152 16 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 13 | 13 | - | - | 13 | - |
| GB 152 24 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 18 | 18 | - | - | 14 | - |
| GB 162 15+25+35 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 18 | 16 | - | - | 11 | - |
| GB 162 45 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | - | - | 20* | 20* | 7 | - |
| GB 162 65 kW | - | Anschlussstück Kessel-hersteller erforderlich | vom Kesselhersteller | - | - | - | 22 | 16 | - | 10 |
| GB 162 80 kW | - | Anschlussstück Kessel-hersteller erforderlich | vom Kesselhersteller | - | - | - | 14 | - | - | 14 |
| GB 162 100 kW | - | Anschlussstück Kessel-hersteller erforderlich | vom Kesselhersteller | - | - | - | 14 | - | - | 14 |
| GB 202 15 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 30 | 30 | - | - | 20 | - |
| GB 202 25 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 15 | 12 | - | - | 14 | - |
| GB 202 35 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 30 | 30 | - | - | 11 | - |
| GB 202 45 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 8 | - | 30* | 25* | 8 | - |
| GB 202 62 kW | - | Anschlussstück Kessel-hersteller erforderlich | vom Kesselhersteller | - | - | - | 20 | 14 | - | 12 |
| GB 202 95 kW | - | Anschlussstück Kessel-hersteller erforderlich | vom Kesselhersteller | - | - | - | 12 | 10 | - | 8 |
| SB 105- 19 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 10 | 9 | - | - | 10 | - |
| SB 105- 27 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | - | - | 12* | 11* | 10 | 12** |

| BRUNS *raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TREND-BW 8-14 | 80KPRU | 80KKSAH80 | 80/125 | - | 12 | 10 | - | - | 9 | - |
| TREND-BW 15-23 | 80KPRU | 80KKSAH80 | 80/125 | - | 16 | 13 | - | - | 12 | - |
| TREND-BW 20-30 | 80KPRU | 80KKSAH80 | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 14 | - |
| Boy I , II , III | 80KPRU | 80KKSAH70 | 80/125 | - | 13 | 10 | - | - | 13 | - |

* *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 80 (80/125) und Steigleitung DN 110 ist das Bauteil 110KKSA80 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 110KDÜGIE) einzusetzen.*
** *Als Übergang 110KKSAH125 zusätzlich zum 110KDADAP einsetzen!*
*** *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 60 (60/100) und Steigleitung DN 80 ist das Bauteil 80KKSA60 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 80KDÜGIE) einzusetzen*
**** *Als Übergang 80KKSAH60 zusätzlich zum 80KDADAP einsetzen !*

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Kesselanschlüsse

| DE DIETRICH raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DTG 1300 15 kW Elidens | - | nicht erforderlich | 60 | 20 | - | - | - | - | - | - |
| DTG 1300 25 kW Elidens | - | nicht erforderlich | 60 | 17 | - | - | - | - | - | - |
| DPSM 3-15 kW Domoplus | - | nicht erforderlich | 60 | 25 | - | - | - | - | - | - |
| DPSM 3-15 kW LP Domoplus | - | nicht erforderlich | 60 | 25 | - | - | - | - | - | - |
| DPSM 3-25 kW Domoplus | - | nicht erforderlich | 60 | 15 | 23*** | 17*** | - | - | - | - |
| DPSM 3-25 kW CS/LP/K Domoplus | - | nicht erforderlich | 60 | 15 | 23*** | 17*** | - | - | 16 | - |
| Avanta plus 6-24 kW | - | nicht erforderlich | 60 | - | 25*** | 19*** | - | - | - | - |
| Calenta 3-15 kW | - | nicht erforderlich | 60 | 18 | - | - | - | - | - | - |
| Calenta 5-25 kW | - | nicht erforderlich | 60 | 7 | 25*** | 20*** | - | - | - | - |
| GTU C 123/1200 + 124/1204 | 80KPRA | Anschlussstück Kesselhersteller erforderlich | 80 | - | 12 | 10 | - | - | 12 | - |
| GTU C 123/1203 FF + 124/1204FF | 80KPRA | Anschlussstück Kesselhersteller erforderlich | 80 | - | 12 | 10 | - | - | 10 | - |
| Quinta 10 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| Quinta 25 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| Quinta 30 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| Quinta 45 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 22 | 16 | - | - | 16 | - |
| Quinta 65 | - | 110KKSA100 | 110 | - | - | - | 22 | 18 | - | 20 |
| Quinta 85 | - | 110KKSA100 | 110 | - | - | - | 20 | 15 | - | 20 |
| Quinta 115 | - | 110KKSA100 | 110 | - | - | - | 17 | - | - | 17 |
| SOLNEO 24 SOL | - | nicht erforderlich | 60 | 17 | - | - | - | - | - | - |

| DE DIETRICH *raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DTG 1300 15 kW Elidens | - | nicht erforderlich | 60/100 | 20 | - | - | - | - | - | - |
| DTG 1300 25 kW Elidens | - | nicht erforderlich | 60/100 | 14 | - | - | - | - | - | - |
| DPSM 3-15 kW Domoplus | - | nicht erforderlich | 60/100 | 25 | - | - | - | - | - | - |
| DPSM 3-15 kW LP Domoplus | - | nicht erforderlich | 60/100 | 25 | - | - | - | - | - | - |
| DPSM 3-25 kW Domoplus | - | nicht erforderlich | 60/100 | 12 | 22*** | 17*** | - | - | - | - |
| DPSM 3-25 kW CS/LP/K Domoplus | - | nicht erforderlich | 60/100 | 12 | 22*** | 17*** | - | - | - | - |
| Avanta plus 6-24 kW | - | nicht erforderlich | 60/100 | - | 11*** | 9*** | - | - | 8 | - |
| Calenta 3-15 kW | - | nicht erforderlich | 60/100 | 11 | 20*** | 20*** | - | - | - | - |
| Calenta 5-25 kW | - | nicht erforderlich | 60/100 | - | 20*** | 15*** | - | - | 15 | - |
| GTU C 123/1203 FF + 124/1204FF | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 12 | 10 | - | - | 12 | - |
| Quinta 10 | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 10 | - |
| Quinta 25 | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 10 | - |
| Quinta 30 | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 11 | - |
| Quinta 45 | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 16 | 12 | - | - | 14 | - |
| Quinta 65 | - | 110KKSAH100 | 110/150 | - | - | - | 14 | 14 | 9 | - |
| Quinta 85 | - | 110KKSAH100 | 110/150 | - | - | - | 10 | - | 9 | - |
| Quinta 115 | - | 110KKSAH100 | 110/150 | - | - | - | 8 | - | - | - |
| SOLNEO 24 SOL | - | nicht erforderlich | 60/100 | 14 | - | - | - | - | - | - |

| ELCO raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Thision 9 + 13 + 17 + 25 | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 19 | - | - | 15 | - |
| Thision 35 | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 18 | - | - | 15 | - |
| Thision 50 | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 12 | 7 | 25* | 25* | 11 | - |
| EURON HG 12-24/ HSG24 Combi | - | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 22 | - | - | 15 | - |
| Trigon 22 | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 20 | - | - | 15 | - |
| Trigon 33 + 44 | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | - | - | 22* | 17* | 15 | - |
| Straton 18/22 Öko Plus | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | - | - | 16* | 13* | 14 | - |
| Rendamax 501 | 110KPRA | 110KKSA100 | 110 | - | - | - | 30 | 30 | - | 20 |
| Rendamax 502 | 110KPRA | 110KKSA100 | 110 | - | - | - | 27 | 17 | - | 20 |

* *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 80 (80/125) und Steigleitung DN 110 ist das Bauteil 110KKSA80 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 110KDÜGIE) einzusetzen.*
** *Als Übergang 110KKSAH125 zusätzlich zum 110KDADAP einsetzen!*
*** *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 60 (60/100) und Steigleitung DN 80 ist das Bauteil 80KKSA60 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 80KDÜGIE) einzusetzen*
**** *Als Übergang 80KKSAH60 zusätzlich zum 80KDADAP einsetzen !*

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Kesselanschlüsse

| ELCO<br>*raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Thision 9 + 13 + 17 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 15 | - |
| Thision 25 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |
| Thision 35 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 18 | 13 | - | - | 8 | - |
| Thision 50 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | - | - | 20* | 16* | - | 15** |
| EURON HG 12-24/ HSG24 Combi | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 16 | 14 | - | - | 13 | - |
| Trigon 22 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 16 | - |
| Trigon 33 + 44 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 110/150 | - | - | - | 22 | 18 | - | 18 |
| Straton 18/22 ÖkoPlus | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 15 | 12 | - | - | 11 | - |
| Xenon 24/200S | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 15 | 12 | - | - | 11 | - |

| FERROLI<br>raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ECONCEPT 15A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |
| ECONCEPT 25A/ 25C | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 18 | - |
| ECONCEPT 35A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 18 | - |
| ECONCEPT 50A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 19 | 16 | - | - | 16 | - |

| FERROLI<br>*raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ECONCEPT 15A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 14 | - |
| ECONCEPT 25A/ 25C | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 14 | - |
| ECONCEPT 35A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 17 | - | - | 12 | - |
| ECONCEPT 50A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | 25* | 25* | 11 | - |

| GIERSCH<br>raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MultiJet 16 UB | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 15 | 11 | 20* | 15* | 15 | - |
| MultiJet 20 UB | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 15 | 11 | 20* | 15* | 15 | - |
| MultiJet 25 UB | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 10 | 9 | 20* | 15* | 10 | - |
| GiegaStar 11 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| GiegaStar 21/C31 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| GiegaStar 31 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| GiegaStar 45 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 16 | 30* | 25* | 16 | - |
| GiegaStar 65 | - | 110KKSA100 | 110 | - | - | - | 20 | 12 | - | 18 |
| GiegaStar 85 | - | 110KKSA100 | 110 | - | - | - | 20 | 12 | - | 18 |
| GlegaStar 115 | - | 110KKSA100 | 110 | - | - | - | 17 | 8 | - | - |
| GiegaSmart 24 + C 28 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 17 | 15 | - | - | 17 | - |

| GIERSCH<br>*raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MultiJet 16 UB | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 12 | 11 | - | - | 13 | - |
| MultiJet 20 UB | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 15 | 14 | 20* | 20* | 13 | - |
| MultiJet 25 UB | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 10 | 9 | 20* | 18* | 10 | - |
| GiegaStar 11 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 14 | - |
| GiegaStar 21/C31 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 14 | - |
| GiegaStar 31 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 14 | - |
| GiegaStar 45 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 17 | 13 | 20* | 20* | 14 | - |
| GiegaStar 65 | - | 110KKSAH100 | 110/150 | - | - | - | 18 | 14 | - | 16 |
| GiegaStar 85 | - | 110KKSAH100 | 110/150 | - | - | - | 14 | - | - | 14 |
| GlegaStar 115 | - | 110KKSAH100 | 110/150 | - | - | - | 8 | - | - | - |
| GiegaSmart 24 + C 28 | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 14 | 11 | - | - | 14 | - |

* *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 80 (80/125) und Steigleitung DN 110 ist das Bauteil 110KKSA80 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 110KDÜGIE) einzusetzen.*
** *Als Übergang 110KKSAH125 zusätzlich zum 110KDADAP einsetzen!*
*** *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 60 (60/100) und Steigleitung DN 80 ist das Bauteil 80KKSA60 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 80KDÜGIE) einzusetzen*
**** *Als Übergang 80KKSAH60 zusätzlich zum 80KDADAP einsetzen !*

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Kesselanschlüsse

| HOVAL raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MultiJet 12 + 16 kW | 80KPRA | - | 80 | - | 15 | 11 | 15* | 15* | 15 | - |
| MultiJet 20 kW | 80KPRA | - | 80 | - | 15 | 14 | 20* | 20* | 15 | - |
| MultiJet 25 kW | 80KPRA | - | 80 | - | 10 | 9 | 20* | 20* | 10 | - |
| TopGas 30 27 + 32 kW | - | - | 80 | - | 25 | 16 | - | - | 10 | - |
| TopGas 30 41 + 55 kW | - | - | 80 | - | - | - | 25* | 25* | - | 20* |
| TopGas Classic 12 bis 23 kW | 80KPRA | - | 80 | - | 25 | 25 | - | - | 20 | - |
| TopGas Comfort 10 bis 20 kW | 80KPRA | - | 80 | - | 25 | 25 | - | - | 20 | - |
| Ultragas 15 bis 35 kW | - | spezieller Adapter auf Anfrage | 80 | - | 25 | 25 | - | - | 25 | - |
| Ultragas 50 + 70 kW | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 30 | 20 | - | 25 |
| UltraGas 90 kW | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 14 | 10 | - | 14 |
| UltraOil 35 | - | - | 110 | - | - | - | 28 | 20 | - | 30 |

| HOVAL *raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MultiJet 12 + 16 kW | 80KPRU | - | 80/125 | - | 12 | 11 | - | - | 13 | - |
| TopGas 30 27 kW | - | . | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 16 | - |
| TopGas 30 32 kW | - | - | 80/125 | - | 16 | 12 | - | - | 12 | - |
| TopGas 30 41 kW | - | - | 80/125 | - | - | - | 25* | 23* | 16 | 20** |
| TopGas 30 55 kW | - | - | 80/125 | - | - | - | 17* | 13* | - | 18** |
| TopGas Classic 12 bis 30 kW | 80KPRU | - | 80/125 | - | 25 | 20 | - | - | 20 | - |
| TopGas Comfort 10 bis 20 kW | 80KPRU | - | 80/125 | - | 25 | 20 | - | - | 20 | - |
| Ultragas 15 + 20 kW | - | spezieller Adapter auf Anfrage | 80/125 | - | 25 | 25 | - | - | 20 | - |
| Ultragas 27 kW | - | spezieller Adapter auf Anfrage | 80/125 | - | 20 | 170 | - | - | 20 | - |
| Ultragas 35 kW | - | spezieller Adapter auf Anfrage | 80/125 | - | 14 | 11 | - | - | 15 | - |
| Ultragas 50 kW | 110KPRU | - | 110/150 | - | - | - | 27 | 20 | - | 22 |
| Ultragas 70 kW | 110KPRU | - | 110/150 | - | - | - | 13 | 10 | - | 10 |
| UltraOil 33 kW | - | - | 110/150 | - | - | - | 14 | 12 | - | 10 |

| INTERCAL raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ProKondens H15/HS15 | 80KPRA | 80KKSA60 | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |
| ProKondens HS25 | 80KPRA | 80KKSA60 | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |
| ProKondens S30 | 80KPRA | 80KKSA60 | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |

| INTERCAL *raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ProKondens H15/HS15 | 80KPRU | 80KKSAH60 | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |
| ProKondens HS25 | 80KPRU | 80KKSAH60 | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |
| ProKondens S30 | 80KPRU | 80KKSAH60 | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |

* *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 80 (80/125) und Steigleitung DN 110 ist das Bauteil 110KKSA80 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 110KDÜGIE) einzusetzen.*
** *Als Übergang 110KKSAH125 zusätzlich zum 110KDADAP einsetzen!*
*** *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 60 (60/100) und Steigleitung DN 80 ist das Bauteil 80KKSA60 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 80KDÜGIE) einzusetzen*
**** *Als Übergang 80KKSAH60 zusätzlich zum 80KDADAP einsetzen !*

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Kesselanschlüsse

| JUNKERS raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ZSBR+ZWBR 3(5)-16A 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 19 | - | - | 23 | - |
| ZSBR + ZWBR 7(11)-28A 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 26 | - | - | 25 | - |
| ZSBR 3(5)-12A 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 19 | - | - | 23 | - |
| ZSBR + ZWBR 7(11)-25A 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 26 | - | - | 25 | - |
| ZSBR + ZWBR 7-18 k 21/23 Cerapur | - | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 26 | - | - | 25 | - |
| ZBR 7(11) -28 A 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 26 | - | - | 25 | - |
| ZBR 11(14) -42 A. 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80 | - | 16 | 12 | - | - | 25 | 23* |
| ZBR 25-3 A 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 26 | - | - | 25 | - |
| ZBR 42-3 A 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80 | - | 16 | 12 | 25* | 23* | 16 | 23* |
| ZBR 65-1A 21/23 (31) CerapurMaxx | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 25 | 20 | - | 16 |
| ZBR 90-1A 21/23 CerapurMaxx | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 25 | 17 | - | 16 |
| ZWB 28-3 A 21/23 (31) Cerasmart | - | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 26 | - | - | 25 | - |
| ZSB + ZB 16-3 A 21/23 (31) Cerasmart | - | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 19 | - | - | 25 | - |
| ZSB + ZB 22-3 A 21/23 (31) Cerasmart | - | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 26 | - | - | 23 | - |
| ZBS 16/83S-2 MRA,MA...Cerasmart-Modul | - | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 19 | - | - | 23 | - |
| ZBS 18/83S-2 MRA,MA...Cerasmart-Modul | - | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 19 | - | - | 23 | - |
| ZBS 22/120S-2 MRA,MA...Cerasmart-Modul | - | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 26 | - | - | 25 | - |
| ZBS 30/150S-2 MA 21/23 Cerasmart-Modul | - | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 19 | - | - | 21 | - |
| ZBS 16/170S-2 MA 21/23 Cerasmart-Modul | - | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 19 | - | - | 23 | - |
| KSBR 3(5)-16 A 21/23 (31) Suprapur | - | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 19 | - | - | 23 | - |
| KSBR 7(11)-30 A 21/23 (31) Suprapur | - | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 26 | - | - | 25 | - |
| KBR 3(5)-16 A 21/23 (31) Suprapur | - | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 19 | - | - | 23 | - |
| KBR 7(11)-30 A 21/23 (31) Suprapur | - | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 26 | - | - | 25 | - |
| KBR 11(14)-42A 21/23 (31) Suprapur | | nicht erforderlich | 80 | - | 16 | 12 | 25* | 23* | 16 | 23* |
| KBR 15-60 D 23 Suprapur | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 30 | 18 | - | 30 |
| KBR 32-90 D 23 Suprapur | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 10 | - | - | 10 |
| ZWSB 22/28 Cerapur Acu | - | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 25 | - | - | 17 | - |

| JUNKERS *raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ZSBR + ZWBR 3(5)-16 A 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 15 | 15 | - | - | 15 | - |
| ZSBR + ZWBR 7(11)-28 A 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 22 | 18 | - | - | 22 | - |
| ZSBR 3(5)-12 A 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 15 | 15 | - | - | 15 | - |
| ZSBR +ZWBR 7(11)-25A 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 22 | 18 | - | - | 22 | - |
| ZSBR +ZWBR 7-18 K 21/23 Cerapur | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 22 | 18 | - | - | 22 | - |
| ZBR 7(11) -28 A 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 22 | 18 | - | - | 22 | - |
| ZBR 11(14) -42 A 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 10 | 6 | 30* | 26* | 10 | 23** |
| ZBR 25-3 A 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 22 | 18 | - | - | 22 | - |
| ZBR 42-3 A 21/23 (31) Cerapur | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 10 | 6 | 30* | 26* | 10 | 23** |
| ZBR 65-1A 21, 23 (31) CerapurMaxx | - | 110KKSAH100 | 110/150 | - | - | - | 17 | 13 | - | 14 |
| ZBR 90-1A 21, 23 CerapurMaxx | - | 110KKSAH100 | 110/150 | - | - | - | 16 | 11 | - | 14 |
| ZWB 26 -3A 21/23 (31) Cerasmart | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 22 | 18 | - | - | 22 | - |
| ZSB+ZB 14-3 A 21/23 (31) Cerasmart | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 15 | 15 | - | - | 15 | - |
| ZSB+ZB 22-3 A 21/23 (31) Cerasmart | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 22 | 18 | - | - | 22 | - |
| ZBS 16/83S-2 MRA, MA... Cerasmart-Modul | | nicht erforderlich | 80/125 | - | 15 | 15 | - | - | 15 | - |
| ZBS 18/83S-2 MRA, MA... Cerasmart-Modul | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 15 | 15 | - | - | 15 | - |
| ZBS 22/120S-2 MRA, MA... Cerasmart-Modul | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 22 | 18 | - | - | 22 | |
| ZBS 30/150S-2 MA 21/23 Cerasmart-Modul | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 16 | 13 | - | - | 12 | - |
| ZBS 16/170S-2 MA 21/23 Cerasmart-Modul | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 15 | 15 | - | - | 15 | - |
| ZWB 28-3 A 21/23 (31) Cerasmart | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 22 | 15 | - | - | 17 | - |
| ZWSB 22/28 Cerapur Acu | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 22 | 17 | - | - | 17 | - |
| KSBR 3(5)-16 A 21/23 (31) Suprapur | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 15 | 15 | - | - | 15 | - |
| KSBR 7(11)-30 A 21/23 (31) Suprapur | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 22 | 18 | - | - | 22 | - |
| KBR 3(5)-16 A 21/23 (31) Suprapur | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 15 | 15 | - | - | 15 | - |
| KBR 7(11)-30 A 21/23 (31) Suprapur | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 22 | 18 | - | - | 22 | - |
| KBR 11(14)-42 A 21/23 (31) Suprapur | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 10 | 6 | 30* | 26* | 10 | 23** |

* *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 80 (80/125) und Steigleitung DN 110 ist das Bauteil 110KKSA80 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 110KDÜGIE) einzusetzen.*
** *Als Übergang 110KKSAH125 zusätzlich zum 110KDADAP einsetzen!*
*** *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 60 (60/100) und Steigleitung DN 80 ist das Bauteil 80KKSA60 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 80KDÜGIE) einzusetzen*
**** *Als Übergang 80KKSAH60 zusätzlich zum 80KDADAP einsetzen !*

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Kesselanschlüsse

| MHG HEIZTECHNIK<br>raumluftabhängig | Mess-element<br>Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter<br>Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) | | | | | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | DN 60 | DN 80 | | DN 110 | | DN 80/140 | DN 110/173 |
| | | | | starr | starr | flex | starr | flex | | |
| ProCon GWB 15 H, HS | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 30 | - | - | 15 | - |
| ProCon GWB 25 H, HS | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 30 | - | - | 20 | - |
| ProCon GWB 45 H | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 22 | 19 | 28* | 25* | 20 | - |
| ProCon GWB 75 H | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 21 | 14 | 28* | 25* | 20 | - |
| ProCon Streamline H + S + Flash | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 22 | 19 | - | - | 20 | - |
| ThermiPro Hybrid | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 22 | 15 | - | - | 20 | - |

| MHG HEIZTECHNIK<br>*raumluftunabhängig* | Mess-element<br>Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter<br>Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) | | | | | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | DN 60 | DN 80 | | DN 110 | | DN 80/140 | DN 110/173 |
| | | | | starr | starr | flex | starr | flex | | |
| ProCon GWB 15 H, HS | - | 80KKSAH80 | 80/125 | - | 13 | 13 | - | - | 10 | - |
| ProCon GWB 25 H, HS | - | 80KKSAH80 | 80/125 | - | 22 | 19 | - | - | 16 | - |
| ProCon GWB 45 H | - | 80KKSAH80 | 80/125 | - | 22 | 19 | - | - | 20 | - |
| ProCon GWB 75 H | - | 80KKSAH80 | 80/125 | - | 14 | 10 | 28* | 25* | 17 | - |
| ProCon Streamline H + S + Flash | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 14 | - | - | 12 | - |
| ThermiPro Hybrid | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 18 | 14 | - | - | 12 | - |

| OERTLI<br>raumluftabhängig | Mess-element<br>Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter<br>Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) | | | | | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | DN 60 | DN 80 | | DN 110 | | DN 80/140 | DN 110/173 |
| | | | | starr | starr | flex | starr | flex | | |
| Optimat GVX 100 | - | - | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 15 | - |
| Optimat GMR 1024 / 1024 Combi | - | - | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 15 | - |
| Optimat GMR1000 Condens | - | - | 60 | 15 | - | - | - | - | 15*** | - |
| Optimat 3015 LP | - | 80KKSA60 | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 8 | - |
| Optimat 3025 LP/ 3025 Combi | - | 80KKSA60 | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 13 | - |
| Optimat 3025 CS | - | 80KKSA60 | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 13 | - |
| Optimat GMR 4035 E Condens | - | - | 80 | - | 22 | 16 | - | - | 14 | - |
| Optimat GMR 4045 Condens | - | - | 80 | - | 22 | 16 | - | - | 14 | - |
| Optimat GMR 4065 Condens | - | - | 110 | - | - | - | 30 | 25 | - | 18 |
| Optimat GMR 4090 Condens | - | - | 110 | - | - | - | 30 | 25 | - | 18 |
| Optimat GVR 140-15 Condens | - | 80KKSA60 | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 13 | - |
| Optimat GVR 140-25 Condens | - | 80KKSA60 | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 13 | - |
| PUR 153 Condens | 110KPRA | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 16 | 15 | - | 14 |
| PUR 154 Condens | 110KPRA | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 16 | 15 | - | 14 |
| PUR 155 Condens | 110KPRA | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 16 | 15 | - | 14 |
| CURN 153 Condens | 110KPRA | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 16 | 15 | - | 16 |
| CURN 154 Condens | 110KPRA | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 16 | 15 | - | 16 |

| OERTLI<br>*raumluftunabhängig* | Mess-element<br>Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter<br>Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) | | | | | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | DN 60 | DN 80 | | DN 110 | | DN 80/140 | DN 110/173 |
| | | | | starr | starr | flex | starr | flex | | |
| Optimat GVX 100 | - | 80KKSAH60 | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 14 | - |
| Optimat GMR 1024 / 1024 Combi | - | 80KKSAH60 | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 10 | - |
| Optimat GMR 1000 Condens | - | nicht erforderlich | 60/100 | 15 | - | - | - | - | 15*** | |
| Optimat 3015 LP | - | 80KKSAH60 | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 8 | - |
| Optimat 3025 LP/ 3025 Combi | - | 80KKSAH60 | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 13 | - |
| Optimat 3025 CS | - | 80KKSAH60 | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 13 | - |
| Optimat GMR 4035 E Condens | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 12 | 9 | 20* | 20* | 12 | - |
| Optimat GMR 4045 Condens | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 11 | 7 | 25* | 20* | 12 | - |
| Optimat GMR 4065 Condens | - | 110KKSAH100 | 110/150 | - | - | - | 14 | 10 | - | 14 |
| Optimat GMR 4090 Condens | - | 110KKSAH100 | 110/150 | - | - | - | 11 | 6 | - | 14 |
| Optimat GMR 4115 Condens | - | 110KKSAH100 | 110/150 | - | - | - | 20 | 15 | - | - |
| Optimat 2000 8/35 | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 23 | 16 | - | - | 16 | - |
| Optimat 2000 12/50 | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 19 | 16 | 25* | 25* | 10 | - |
| Optimat GVR 140-15 Condens | - | 80KKSAH60 | 80/125 | - | 16 | 16 | - | - | 13 | - |
| Optimat GVR 140-25 Condens | - | 80KKSAH60 | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 13 | - |

* *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 80 (80/125) und Steigleitung DN 110 ist das Bauteil 110KKSA80 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 110KDÜGIE) einzusetzen.*
** *Als Übergang 110KKSAH125 zusätzlich zum 110KDADAP einsetzen!*
*** *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 60 (60/100) und Steigleitung DN 80 ist das Bauteil 80KKSA60 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 80KDÜGIE) einzusetzen*
**** *Als Übergang 80KKSAH60 zusätzlich zum 80KDADAP einsetzen !*

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Kesselanschlüsse

| PARADIGMA raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Modula II 10 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| Modula II 20 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| Modula II 30 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| Modula II 41 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 16 | 30* | 25* | 16 | - |
| Modula II 61 | - | 110KKSA100 | 110 | - | - | - | 27 | 20 | - | 20 |
| Modula II 81 | - | 110KKSA100 | 110 | - | - | - | 20 | 15 | - | 20 |
| Modula II 111 | - | 110KKSA100 | 110 | - | - | - | 16 | 9 | - | 15 |
| MuodulaVario/Modula Vario Aqua | - | 80KKSA60 | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |

| PARADIGMA *raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Modula II 10 | - | nicht erforderlich | 80/125 | | 20 | 20 | - | - | 14 | - |
| Modula II 20 | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 14 | - |
| Modula II 30 | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 14 | - |
| Modula II 41 | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 17 | 13 | 20* | 20* | 12 | - |
| Modula II 61 | - | 110KKSAH100 | 110/150 | - | - | - | 14 | - | - | 16 |
| Modula II 85 | - | 110KKSAH100 | 110/150 | - | - | - | 10 | - | - | 12 |
| Modula II 111 | - | 110KKSAH100 | 110/150 | - | - | - | 8 | - | - | 6 |
| ModulaVario/Modula Vario Aqua | - | 80KKSAH60 | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 14 | - |

| RAPIDO raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Econpact 15 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| Econpact 25 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| Econpact 35 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| Econpact 20-1 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 18 | - | - | 16 | - |
| Econpact 30-1 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 15 | - | - | 16 | - |
| Econpact 45-1 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 17 | - | - | 16 | - |
| Econpact 50 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 17 | - | - | 16 | - |
| Econfloor GAK 120 - 15 kW | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 14 | - |
| Econfloor GAK 120 - 25 kW | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 18 | - |
| Econfloor GAK 120 - 35 kW | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 18 | - | - | 18 | - |
| F110 Plus FBS 20 | Gerätehersteller | Auf Anfrage in Edelstahl | 80 | - | 30 | 30 | - | - | 20 | - |
| F110 Plus FBS 30 | Gerätehersteller | Auf Anfrage in Edelstahl | 80 | - | 25 | 15 | - | - | 20 | 20* |
| F110 Plus FBS 40 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 30 | 23 | - | - |
| EconCept A/Kombi 15A + 25A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 18 | - |

| RAPIDO *raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Econpact 15 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | | 12 | 12 | - | - | 12 | - |
| Econpact 25 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | | 20 | 16 | - | - | 12 | - |
| Econpact 35 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | | 20 | 14 | - | - | 12 | - |
| Econpact 20-1 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | | 20 | 16 | - | - | 12 | - |
| Econpact 30-1 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | | 16 | 10 | 20* | 20* | 12 | - |
| Econpact 45-1 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | | 18 | 12 | 20* | 20* | 12 | - |
| Econpact 50-1 | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | | 18 | 12 | 20* | 20* | 12 | - |
| Econfloor GAK 120 - 15 kW | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | | 12 | 12 | - | - | 12 | - |
| Econfloor GAK 120 - 25 kW | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | | 20 | 18 | - | - | 18 | - |
| Econfloor GAK 120 - 35 kW | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | | 20 | 15 | - | - | 18 | - |
| EconCept A/Kombi 15A + 25A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | | 20 | 20 | - | - | 14 | - |

| REMEHA raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| siehe DeDietrich / Remeha | | | | | | | | | | |

* *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 80 (80/125) und Steigleitung DN 110 ist das Bauteil 110KKSA80 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 110KDÜGIE) einzusetzen.*
** *Als Übergang 110KKSAH125 zusätzlich zum 110KDADAP einsetzen!*
*** *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 60 (60/100) und Steigleitung DN 80 ist das Bauteil 80KKSA60 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 80KDÜGIE) einzusetzen*
**** *Als Übergang 80KKSAH60 zusätzlich zum 80KDADAP einsetzen !*

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Kesselanschlüsse

| REMEHA<br>*raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| siehe DeDietrich / Remeha | | | | | | | | | | |

| ROTEX<br>raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Öl-Brennwert A1 BO 15i + 20i | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| Öl-Brennwert A1 BO 27i | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 20 | - |
| Öl-Brennwert A1 BO 35i | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 21 | 17 | - | - | 11 | - |
| Gas-Brennwert A1 BG 25i | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 22 | 18 | - | - | 20 | - |
| Gas-Brennwert A1 BG 40i | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 16 | - |
| GasSolarUnit GSU 20 + 25 | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |
| Gas Solar Unit GSU 35 | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |
| Gas Solar Unit GSU 320/520S/530S/535 | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 25 | - | - | 15 | - |
| GasCompactUnit GCU 25 | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |
| GasCompactUnit GCU 35 | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |

| ROTEX<br>*raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Öl-Brennwert A1 BO 15i + 20i | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 16 | 16 | - | - | 16 | - |
| Öl-Brennwert A1 BO 27i | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 18 | - | - | 20 | - |
| Öl-Brennwert A1 BO 35i | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 11 | - | 24* | 20* | 11 | - |
| Gas-Brennwert A1 BG 25i | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 23 | 20 | - | - | 20 | - |
| Gas-Brennwert A1 BG 40i | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 16 | - |
| GasSolarUnit GSU 20 + 25 | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |
| Gas Solar Unit GSU 35 | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |
| Gas Solar Unit GSU 320/520S/530S/535 | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 15 | - |
| GasCompactUnit GCU 25 | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |
| GasCompactUnit GCU 35 | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |
| GHU 35 Industrie-Gasheiz-Unit | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 14 | 14 | - | - | 14 | - |

| RYLL<br>raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R22/17 | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 25 | - | - | 25 | - |
| R22/22 | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 25 | - | - | 25 | - |
| R22/40 | 80KPRA | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 25 | - | - | 25 | - |
| R22/60 | 110KPRA | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 25 | 25 | - | 25 |

| RYLL<br>*raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R22/17 | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 25 | 25 | - | - | 25 | - |
| R22/22 | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 25 | 25 | - | - | 25 | - |
| R22/40 | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 25 | 25 | - | - | 25 | - |
| R22/60 | vom Kesselhersteller | vom Kesselhersteller | 110/150 | - | - | - | 25 | 25 | - | 25 |

| SCHEER<br>*raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DUOCondens 8-14 | 80KPRU | 80KKSAH80 | 80/125 | - | 12 | 10 | - | - | 9 | - |
| DUOCondens 10-17 | 80KPRU | 80KKSAH80 | 80/125 | - | 12 | 10 | - | - | 9 | - |
| DUOCondens 11-19 | 80KPRU | 80KKSAH80 | 80/125 | - | 12 | 10 | - | - | 9 | - |
| DUOCondens 15-23 | 80KPRU | 80KKSAH80 | 80/125 | - | 16 | 13 | - | - | 12 | - |
| DUOCondens 17-30 | 80KPRU | 80KKSAH80 | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 14 | - |
| COOL 24 | 80KPRU | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |

* *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 80 (80/125) und Steigleitung DN 110 ist das Bauteil 110KKSA80 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 110KDÜGIE) einzusetzen.*
** *Als Übergang 110KKSAH125 zusätzlich zum 110KDADAP einsetzen!*
*** *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 60 (60/100) und Steigleitung DN 80 ist das Bauteil 80KKSA60 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 80KDÜGIE) einzusetzen*
**** *Als Übergang 80KKSAH60 zusätzlich zum 80KDADAP einsetzen !*

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Kesselanschlüsse

| SIEGER raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BK 11 W-29 KW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 30 | - | - | 20 | - |
| BK 11 W-43 KW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 15 | - | - | 20 | - |
| BK 11 W-60 KW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 10 | - | 30* | 25* | 10 | - |
| BK 15 W-18 KW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 20 | - |
| BK 15 W-24 KW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 20 | - |
| BK 16 W-14 + 24 + 33 + 43KW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 19 | 19 | - | - | 15 | - |
| BK 16 W-62kW | - | 110KKSA100 | 110 | - | - | - | 25 | 20 | - | 20 |
| BK 16 W-95kW | - | 110KKSA100 | 110 | - | - | - | 19 | 13 | - | 20 |
| TS10 Öl-Brennwert 19kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 20 | - |
| TS10 Öl-Brennwert 27kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 12 | 8 | 20* | 16* | 12 | - |
| TG 12 BW-17 KW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 18 | 12 | - | - | 20 | - |
| TG 12 BW-21 KW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 15 | 9 | - | - | 18 | - |
| TG 12 BW-28 KW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 6 | - | 27* | 21* | 7 | 30* |
| TG 12 EK-18 KW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 18 | - | - | 18 | - |
| TG 12 EK-22 KW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 18 | 13 | - | - | 20 | - |
| TG 12 EK-30 KW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 11 | - | 30* | 25* | 12 | - |
| TG 12 EK-35 KW | - | nicht erforderlich | 80 | - | - | - | 30* | 25* | - | 30* |

| SIEGER *raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BK 11 W-29 KW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 12 | 12 | - | - | 20 | - |
| BK 11 W-43 KW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 13 | 10 | - | - | 22 | - |
| BK 11 W-60 KW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 16 | 16 | - | - | 5 | 25** |
| BK 15 W-18 KW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 12 | - |
| BK 15 W-24 KW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 12 | - |
| TG 12 BW-17 KW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 8 | 6 | - | - | 20 | - |
| TG 12 BW-21 KW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | - | - | 13* | 13* | 18 | - |
| TG 12 BW-28 KW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | - | - | 14* | 10* | - | 30** |
| TG 12 EK-18 KW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 10 | 10 | - | - | 18 | - |
| TG 12 EK-22 KW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 9 | 7 | - | - | 20 | - |
| TG 12 EK-30 KW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | - | - | 14* | 12* | 7 | 25** |
| TG 12 EK-35 KW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | - | - | 17* | 17* | - | 30** |
| BK 16 W-14 + 24kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 15 | 12 | - | - | 12 | - |
| BK 16 W-33kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 11 | 10 | - | - | 11 | - |
| BK 16 W-43kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 11 | 8 | - | - | 12 | - |
| BK 16 W-62kW | - | nicht erforderlich | 110/150 | - | - | - | 17 | 13 | - | 17 |
| BK 16 W-95kW | - | nicht erforderlich | 110/150 | - | - | - | 12 | 9 | - | 20 |
| TS10 Öl-Brennwert 19kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 10 | 9 | 20* | 16* | 9 | - |
| TS10 Öl-Brennwert 27kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 5 | - | 16* | 14* | 5 | - |

| SOLVIS raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SolvisMax Sx15 + Sx20 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |
| SolvisMax Sx25 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |
| Solvis Max Sx30 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |

| SOLVIS *raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SolvisMax Sx15 + Sx20 | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 18 | - | - | 12 | - |
| SolvisMax Sx25 | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |
| Solvis Max Sx30 | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |

* *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 80 (80/125) und Steigleitung DN 110 ist das Bauteil 110KKSA80 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 110KDÜGIE) einzusetzen.*
** *Als Übergang 110KKSAH125 zusätzlich zum 110KDADAP einsetzen!*
*** *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 60 (60/100) und Steigleitung DN 80 ist das Bauteil 80KKSA60 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 80KDÜGIE) einzusetzen*
**** *Als Übergang 80KKSAH60 zusätzlich zum 80KDADAP einsetzen !*

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Kesselanschlüsse

| VAILLANT<br>raumluftabhängig | Mess-element<br>Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter<br>Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) | | | | | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | DN 60 | DN 80 | | DN 110 | | | |
| | | | | starr | starr | flex | starr | flex | DN 80/140 | DN 110/173 |
| VC 306/3-5 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 20 | - | - | 10 | - |
| VC 356/4-7 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 21 | 16 | - | - | 16 | - |
| VC 466/4-7 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 19 | 16 | - | - | 8 | - |
| VC 656/4-7 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 16 | 13 | - | - | 11 | - |
| VC 126/3-5 | - | 80KKSA60 | 80 | - | 11 | 11 | - | - | 10 | - |
| VC 196/3-5 | - | 80KKSA60 | 80 | - | 23 | 18 | - | - | 10 | - |
| VC 246/3-5 | - | 80KKSA60 | 80 | - | 28 | 22 | - | - | 16 | - |
| VCW 196/3-5 | - | 80KKSA60 | 80 | - | 23 | 18 | - | - | 10 | - |
| VCW 246/3-6 | - | 80KKSA60 | 80 | - | 28 | 22 | - | - | 16 | - |
| icoVIT exclusiv 14 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 14 | 14 | - | - | 14 | - |
| icoVIT excluiv 19 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 14 | 14 | - | - | 12 | - |
| ico VIT exclusiv 24 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 13 | 13 | - | - | 12 | - |
| ecoVIT VKK 226 bis 476/2 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 30 | - | - | 20 | - |
| ecoVIT VKK 656/2 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 30 | 25 | - | - | 20 | - |

| VIESSMANN<br>raumluftabhängig | Mess-element<br>Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter<br>Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) | | | | | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | DN 60 | DN 80 | | DN 110 | | | |
| | | | | starr | starr | flex | starr | flex | DN 80/140 | DN 110/173 |
| Vitodens 200-W + 222 19 kW | - | nicht erforderlich | 60 | 20 | - | - | - | - | 12*** | - |
| Vitodens 200-W + 222 26 kW | - | nicht erforderlich | 60 | 14 | 20*** | 16*** | - | - | 9*** | - |
| Vitodens 200-W + 222 35 kW | - | nicht erforderlich | 60 | - | 20*** | 16*** | - | - | 14*** | - |
| Vitodens 200-W + 222 35 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 14 | - |
| Vitodens 200-W 45 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 15 | - |
| Vitodens 200-W 60 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 14 | 9 | 30* | 30* | 11 | - |
| Vitodens 200-W 80 kW | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 30 | 21 | - | 15 |
| Vitodens 200-W 105 kW | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 17 | 11 | - | 15 |
| Vitodens 222 F 17 kW | - | nicht erforderlich | 60 | 22 | - | - | - | - | 20*** | - |
| Vitodens 222 F 24 kW | - | nicht erforderlich | 60 | 15 | - | - | - | - | 15*** | - |
| Vitodens 222 F 32 kW | - | nicht erforderlich | 60 | - | 25 | 25 | - | - | 25*** | - |
| Vitodens 333 F 12 kW | - | nicht erforderlich | 60 | 15 | - | - | - | - | 20*** | - |
| Vitodens 333 F 17kW | - | nicht erforderlich | 60 | 13 | - | - | - | - | 20*** | - |
| Vitodens 333 F 24 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 25 | - | - | 25 | - |
| Vitodens 343-F 13kW | - | nicht erforderlich | 60 | 18 | - | - | - | - | 12*** | - |
| Vitodens 343-F 17kW | - | nicht erforderlich | 60 | 15 | 25*** | 25*** | - | - | 15*** | - |
| Vitodens 300-W 26kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| Vitodens 300-W 35kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 17 | 14 | 20* | 20* | 16 | - |
| Vitodens 300-W + 333-W 13 kW | - | nicht erforderlich | 60 | 18 | - | - | - | - | 8*** | - |
| Vitodens 300-W + 333-W 19 kW | - | nicht erforderlich | 60 | 18 | - | - | - | - | 10*** | - |
| Vitodens 300-W + 333-W 26 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| Vitocrossal 300 CU3 27 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 25 | - | - | 16 | - |
| Vitocrossal 300 CU3 35 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 21 | - | - | 12 | 16* |
| Vitocrossal 300 CU3 49 kW | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 25 | 25 | - | 16 |
| Vitocrossal 300 CU3 66 kW | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 25 | 19 | - | 15 |
| Vitoladens 300 T + 300 C 18 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 15 | - |
| Vitoladens 300 T + 300 C 22 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 18 | - | - | 18 | - |
| Vitoladens 300 T + 300 C 27 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 18 | - |
| Vitoladens 300 T 33 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 18 | - |
| Vitoladens 300 T 40 kW | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 20 | 20 | - | 20 |
| Vitoladens 300 T 50 kW | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 20 | 18 | - | 20 |
| Vitoladens 300-W + 333-F 19 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 17 | - | - | 8 | - |
| Vitoladens 300-W + 333-F 24 kW | - | nicht erforderlich | 80 | - | 23 | 17 | - | - | 11 | - |

* *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 80 (80/125) und Steigleitung DN 110 ist das Bauteil 110KKSA80 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 110KDÜGIE) einzusetzen.*
** *Als Übergang 110KKSAH125 zusätzlich zum 110KDADAP einsetzen!*
*** *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 60 (60/100) und Steigleitung DN 80 ist das Bauteil 80KKSA60 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 80KDÜGIE) einzusetzen*
**** *Als Übergang 80KKSAH60 zusätzlich zum 80KDADAP einsetzen !*

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Kesselanschlüsse

| VIESSMANN<br>*raumluftunabhängig* | Mess-element<br>Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter<br>Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) | | | | | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | DN 60 | DN 80 | | DN 110 | | DN 80/140 | DN 110/173 |
| | | | | starr | starr | flex | starr | flex | | |
| Vitodens 200-W + 222 19 kW | - | nicht erforderlich | 60/100 | 18 | - | - | - | - | 12**** | - |
| Vitodens 200-W + 222 26 kW | - | nicht erforderlich | 60/100 | 12 | 20*** | 19*** | - | - | 12**** | - |
| Vitodens 200-W + 222 35 kW | - | nicht erforderlich | 60/100 | - | 20*** | 16*** | - | - | 14**** | - |
| Vitodens 200-W + 222 35 kW | - | 80KKSAH60 | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 10 | - |
| Vitodens 200-W 45 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 17 | 13 | - | - | 15 | - |
| Vitodens 200-W 60 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 10 | 6 | 22* | 17* | 9 | - |
| Vitodens 200-W 80 kW | - | nicht erforderlich | 110/150 | - | - | - | 20 | 15 | 15 | - |
| Vitodens 200-W 105 kW | - | nicht erforderlich | 110/150 | - | - | - | 10 | 7 | 6 | - |
| Vitodens 222 F 17 kW | - | nicht erforderlich | 60/100 | 15 | - | - | - | - | 15**** | - |
| Vitodens 222 F 24 kW | - | nicht erforderlich | 60/100 | 10 | 22*** | 20*** | - | - | 10**** | - |
| Vitodens 222 F 32 kW | - | nicht erforderlich | 60/100 | - | 20*** | 17*** | - | - | 25**** | - |
| Vitodens 333 F 12 kW | - | nicht erforderlich | 60/100 | 13 | - | - | - | - | 20**** | - |
| Vitodens 333 F 17kW | - | nicht erforderlich | 60/100 | 11 | 13*** | 13*** | - | - | 18**** | - |
| Vitodens 333 F 24 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 17 | 16 | - | - | 20 | - |
| Vitodens 343-F 13kW | - | nicht erforderlich | 60/100 | 15 | - | - | - | - | 10**** | - |
| Vitodens 343-F 17kW | - | nicht erforderlich | 60/100 | 10 | 25*** | 25*** | - | - | 12**** | - |
| Vitodens 300-W 26kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 20 | - |
| Vitodens 300-W 35kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 15 | 11 | 20* | 20* | 18 | - |
| Vitodens 300-W + 333-W 13 kW | - | nicht erforderlich | 60/100 | 15 | - | - | - | - | 10**** | - |
| Vitodens 300-W + 333-W 19 kW | - | 80KKSAH60 | 80/125 | - | 12 | 12 | - | - | 8 | - |
| Vitodens 300-W + 333-W 26 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 16 | - |
| Vitocrossal 300 CU3 27 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 20 | - | - | 14 | - |
| Vitocrossal 300 CU3 35 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 21 | 15 | 25* | 25* | 15 | - |
| Vitocrossal 300 CU3 49 kW | - | nicht erforderlich | 110/150 | - | - | - | 25 | 25 | - | 20 |
| Vitocrossal 300 CU3 66 kW | - | nicht erforderlich | 110/150 | - | - | - | 18 | 12 | - | 12 |
| Vitoladens 300 T + 300 C 18 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 16 | 16 | - | - | 12 | - |
| Vitoladens 300 T + 300 C 22 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 16 | 16 | - | - | 12 | - |
| Vitoladens 300 T + 300 C 27 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |
| Vitoladens 300 T 33 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 19 | 14 | - | - | 18 | - |
| Vitoladens 300 T 40 kW | - | nicht erforderlich | 110/150 | - | - | - | 19 | 19 | - | 20 |
| Vitoladens 300 T 50 kW | - | nicht erforderlich | 110/150 | - | - | - | 20 | 20 | - | 20 |
| Vitoladens 300-W + 333-F 19 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 12 | 12 | - | - | 8 | - |
| Vitoladens 300-W + 333-F 24 kW | - | nicht erforderlich | 80/125 | | 17 | 14 | - | - | 11 | - |

| WEISHAUPT<br>raumluftabhängig | Mess-element<br>Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter<br>Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) | | | | | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | DN 60 | DN 80 | | DN 110 | | DN 80/140 | DN 110/173 |
| | | | | starr | starr | flex | starr | flex | | |
| WTC 15-A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 22 | 17 | - | - | 17 | - |
| WTC 25-A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 22 | 17 | - | - | 15 | - |
| WTC 32-A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 28 | 22 | - | - | 20 | - |
| WTC 45-A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 10 | - | 26* | 22* | 10 | 20* |
| WTC 60-A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80 | - | 7 | - | 26* | 22* | - | 25* |
| WTU 15 S-B / G–B | 80KPRA | „Auf Anfrage in Edelstahl“ | 80 | - | 14 | 9 | - | - | 13 | - |
| WTU 20 S-B / G–B | 80KPRA | „Auf Anfrage in Edelstahl“ | 80 | - | 10 | 8 | - | - | 9 | - |
| WTU 20 S-B / G–B | 110KPRA | „Auf Anfrage in Edelstahl“ | 110 | - | - | - | 13 | 8 | - | 12 |
| WTU 25 S-B / G–B | 110KPRA | „Auf Anfrage in Edelstahl“ | 110 | - | - | - | 12 | 8 | - | 11 |

| WEISHAUPT<br>*raumluftunabhängig* | Mess-element<br>Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter<br>Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) | | | | | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | DN 60 | DN 80 | | DN 110 | | DN 80/140 | DN 110/173 |
| | | | | starr | starr | flex | starr | flex | | |
| WTC 15-A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 22 | 17 | - | - | 17 | - |
| WTC 25-A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 22 | 17 | - | - | 15 | - |
| WTC 32-A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | 24 | 18 | - | - | 20 | - |
| WTC 45-A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | - | - | 22* | 13* | 3 | 20** |
| WTC 60-A | Gerätehersteller | nicht erforderlich | 80/125 | - | - | - | 16* | - | - | 25** |

* *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 80 (80/125) und Steigleitung DN 110 ist das Bauteil 110KKSA80 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 110KDÜGIE) einzusetzen.*
** *Als Übergang 110KKSAH125 zusätzlich zum 110KDADAP einsetzen!*
*** *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 60 (60/100) und Steigleitung DN 80 ist das Bauteil 80KKSA60 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 80KDÜGIE) einzusetzen*
**** *Als Übergang 80KKSAH60 zusätzlich zum 80KDADAP einsetzen !*

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Kesselanschlüsse

| WOLF raumluftabhängig | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CGB 11 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 60 | 20 | - | - | - | - | 14*** | - |
| CGB 20 + CGB-K 20 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 60 | 13 | 20*** | 16*** | - | - | 16*** | - |
| CGB 20+24 + CGB-K 20+24 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 60 | - | 20*** | 16*** | - | - | 16*** | - |
| CGB-K 40-35 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 16 | - |
| CGB 35 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 80 | - | 25 | 20 | - | - | 16 | - |
| CGB 50 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 15 | 26* | 21* | 16 | - |
| CGB 75 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 30 | 20 | - | 15 |
| CGB 100 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 23 | 15 | - | 20 |
| CGS 20/160 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 60 | 13 | 20*** | 16*** | - | - | 16*** | - |
| CGS 24/200 Comfort Line | - | 80KKSA60 | 80 | - | 20 | 16 | - | - | 16 | - |
| COB / COB-CS 20 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 12 | - |
| COB / COB-CS 29 | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 20 | - | - | 12 | - |
| COB 40 | - | nicht erforderlich | 110 | - | - | - | 30 | 30 | - | 30 |
| CSK 17 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 16 | - | - | - | 12 |
| CSK 20 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 16 | - | - | - | 12 |
| CSK 25 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 80 | - | 20 | 16 | - | - | - | 12 |

| WOLF *raumluftunabhängig* | Mess-element Art.Nr.: | Condens-Blue Kessel Adapter Art.Nr.: | Verbin-dungs-leitung | Steigleitung einwandig max. Länge (m) DN 60 starr | DN 80 starr | DN 80 flex | DN 110 starr | DN 110 flex | Steigleitung doppelwandig - isoliert max. Länge (m) DN 80/140 | DN 110/173 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CGB/ CSZ 11 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 60/100 | 12 | - | - | - | - | 12**** | - |
| CGB/ CSZ 20+24 + CGB-K 20+24 | - | nicht erforderlich | 60/100 | 11 | 20*** | 16*** | - | - | 12**** | - |
| CGB/ CSZ 20+24 + CGB-K 20+24 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 60/100 | - | 18*** | 14*** | - | - | 12**** | - |
| CGB-K 40-35 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 19 | 13 | - | - | 12 | - |
| CGB 35 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | 28* | 20* | 15 | - |
| CGB 50 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 14 | 11 | 21* | 17* | 11 | - |
| CGB 75 Comfort Line | - | vom Kesselhersteller | vom Kesselhersteller | - | - | - | 19 | 14 | - | 15 |
| CGB 100 Comfort Line | - | vom Kesselhersteller | vom Kesselhersteller | - | - | - | 11 | 8 | - | 11 |
| CGS 20+24 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 60/100 | - | 20*** | 16*** | - | - | 12 | - |
| CGS 20+24 Comfort Line | - | 80KKSAH60 | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |
| COB / COB-CS 20 | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |
| COB / COB-CS 29 | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 15 | - | - | 12 | - |
| COB 40 - 2221 | - | vom Kesselhersteller | vom Kesselhersteller | - | - | - | 30 | 30 | - | 30 |
| CSK 17 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |
| CSK 20 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |
| CSK 25 Comfort Line | - | nicht erforderlich | 80/125 | - | 20 | 16 | - | - | 12 | - |

Falls das Messelement Condens-Blue und der Kesseladapter Condens-Blue zum Einsatz kommen, ist immer erst der Kesseladapter und dann das Messelement zu montieren. **Bitte Aufbauhöhe beachten !!**

Wenn ein Messelement vom Gerätehersteller erforderlich ist (siehe Eintrag „Gerätehersteller“), bitte dieses bei der Gerätebestellung berücksichtigen.

Dimensionierung :
Die Durchmesser und Längen der Abgasführung beziehen sich auf folgende Werte: Gestreckte Länge der Verbindungsleitung 1,5 m, Umlenkungen in der Verbindungsleitung 2 x 87 °.

Die angegebene Maximallänge (Steigleitung) bezieht sich auf die komplette Länge der Abgasführung – vom Gerät bis zur Mündung.

Bei zusätzlichen Umlenkungen in der Abgasführung reduziert sich die Maximallänge um:

- 0,3 m je 30° Bogen
- 0,5 m je 45° Bogen
- 0,8 m je 87° Bogen (Verbindungsleitung)

Bei abweichenden Maximallängen empfehlen wir Ihnen eine Querschnittsermittlung gemäß DIN EN 13384. Diese kann im Werk für den Individualfall kostenlos erstellt werden.

Vor der Planung und Ausführung ist zu prüfen, ob das einzubauende Brennwertgert / BHKW mit einer nicht mit dem Gerät zertifizierten Abgasleitung angeschlossen und betrieben werden darf (z.B. C 6 - Kennzeichnung auf dem Typenschild des Gerätes).

* *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 80 (80/125) und Steigleitung DN 110 ist das Bauteil 110KKSA80 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 110KDÜGIE) einzusetzen.*
** *Als Übergang 110KKSAH125 zusätzlich zum 110KDADAP einsetzen!*
*** *Als Übergang zwischen Verbindungsleitung DN 60 (60/100) und Steigleitung DN 80 ist das Bauteil 80KKSA60 (Montage direkt am Stützrohrbogen bzw. bei RLA Doppelwandig isoliert am 80KDÜGIE) einzusetzen*
**** *Als Übergang 80KKSAH60 zusätzlich zum 80KDADAP einsetzen !*

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

# Vertretungen – Abgastechnik

### Schleswig-Holstein und Hamburg
**INNoTEC**
**Ralf Störck & Arnold Spiwek**
Am Wiesengrund 1
23816 Groß Niendorf
Fon (04552) 996633
Fax (04552) 996644
Mobil (0172) 4536107 bzw. 4536106
spiwek@westaflex.com

### Weser-Ems-Ost
*z. Zt. nicht besetzt*

### Niedersachsen - östlicher Teil
### Sachsen-Anhalt - nördlicher Teil
**Jörg-Uwe Schliebe**
Industrievertretung
St.-Georg-Str. 72
29410 Salzwedel
Fon (03901) 82551
Fax (03901) 82552
Mobil (0171) 5350014
schliebe@westaflex.com

### Nordrhein-Westfalen - westl. Teil
**Ralf Mitzlaff**
Industrievertretungen
Fronhoven 97
52249 Eschweiler
Fon (02403) 979525
Fax (02403) 979524
Mobil (0171) 7355881
mitzlaff@westaflex.com

### Weser-Ems-West
### Nordrhein-Westfalen - mittl. Teil
### Nordrhein-Westfalen - östl. Teil (Ostwestfalen)
**Richmann Handelsvertretungen**
Inh. Oliver Pawlik e.K.
Prinz-Regent-Str. 68c
44795 Bochum
Fon (0234) 77797-0
Fax (0234) 7779770
richmann@westaflex.com

### Rheinland-Pfalz und Saarland
**Prüfer + Rappold GmbH**
Bergweg 13 a
61267 Neu-Anspach
Fon (06081) 962912
Fax (06081) 962914
rappold@westaflex.com

### Hessen
**Prüfer + Rappold GmbH**
Bergweg 13 a
61267 Neu-Anspach
Fon (06081) 962912
Fax (06081) 962914
rappold@westaflex.com

### Baden-Württemberg
**Peter Sauter**
Industrievertretungen
Ringelhauser Allee 52
88471 Laupheim
Fon (07392) 8207
Fax (07392) 18898
Mobil (0170) 4517008
sauter@westaflex.com

### Bayern-Nord
**Wolfgang Fleischmann**
Haustechnische Vertretungen
Steinlachstraße 23
90571 Schwaig
Fon (0911) 9588870
Fax (0911) 95888749
fleischmann@westaflex.com

### Bayern-Süd
**Heinz Moser**
Werksvertretungen
Leonhardiweg 14
81829 München
Fon (089) 424246
Fax (089) 422696
moser@westaflex.com

### Mecklenburg-Vorpommern
**INNoTEC**
**Ralf Störck & Arnold Spiwek**
Am Wiesengrund 1
23816 Groß Niendorf
Fon (04552) 996633
Fax (04552) 996644
Mobil (0172) 4536107 bzw. 4536106
spiwek@westaflex.com

### Brandenburg/Berlin
*z. Zt. nicht besetzt*

### Sachsen
**Industrievertretung Köhler**
Inh. Gunter Schwalm
Portitzer Winkel 12
04349 Leipzig
Fon (0341) 9213735
Fax (0341) 9213736
Mobil (0177) 5298119
koehler@westaflex.com

### Sachsen-Anhalt - südlicher Teil
**Frank Siebenhüner**
Industrievertretung
Speicherstraße 10
06526 Sangerhausen
Fon (03464) 576970
Fax (03464) 576972
siebenhuener@westaflex.com

### Thüringen
**Joachim Rückmann**
Industrievertretung
Am Schießstand 29
99102 Erfurt-Niedernissa
Fon (0361) 411992
Fax (0361) 4210282
rueckmann@westaflex.com

Westaflexwerk GmbH

Thaddäusstraße 5
D-33334 Gütersloh
Fon +49 (0)5241 401-0
Fax +49 (0)5241 401-3411
www.westaflex.com

Ein Unternehmen der
westa-gruppe


Schutzgebühr 1,00 EURO

wfx2010 CondensBlue-WESTA-Kesselanschluesse30112010.indd © westa-gruppe 30.11.2010 mf- Technische Änderungen und Irrtümer (auch seitens der Gerätehersteller) vorbehalten.