



# Air-Stream

Konzentrisches Luft-Abgassystem aus Edelstahl.

Edelstahl-Abgassystem mit Ringspalt zur  
Verbrennungsluftansaugung für raumluftunabhängige  
Feuerstätten.

**Schnell – flexibel – montagefreundlich  
= handwerkergerecht**



# Air-Stream Konzentrisches Edelstahl – Abgassystem.

## Produktbeschreibung:

Das konzentrische Abgassystem Air-Stream erfüllt mit seiner Optik und vielseitigen Einsatzbereichen hohe Anforderungen und wird bevorzugt als Komplettlösung für den Innen- oder Außenbereich verwendet. Es ist leicht und schnell zu montieren und kann bauseitig gekürzt werden, ohne die Optik oder den Einsatzzweck zu beeinflussen. Dabei handelt es sich um ein zweischaliges System mit Ringspalt zwischen dem abgasführenden Innenrohr und dem statisch tragenden Außenrohr. Durch den Ringspalt wird für raumluftunabhängige Feuerstätten die Verbrennungsluft von außen angesaugt. Dieses Abgassystem ist besonders für moderne Wärmerzeuger mit hohem Wirkungsgrad im Sinne der Energieeinsparverordnung geeignet wie z. B. Brennwertkessel. Durch die raumluftunabhängige Betriebsweise wird der Energieentzug innerhalb der Gebäudehülle verhindert.

## Material:

- Edelstahl rostfrei für Innenrohr und statisch tragendes Außenrohr
- Materialstärke 0,5 mm
- Nennweiten 60/100, 80/125, 100/150, 130/200, 150/200
- Einsatz im Innen- und Außenbereich

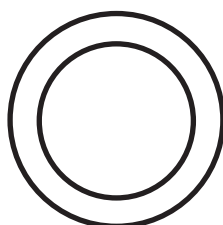
## Vorteile:

- Steckverbindung mit Sicke als Kapillarstopp oder für Lippendichtung – somit Absicherung gegen Kondensat von innen und Feuchtigkeit von außen
- problemlose und kostengünstige Verarbeitung durch kürzbare Rohrelemente, Möglichkeit des bauseitigen Ablängens- teure Ausgleichsstücke können entfallen
- durch Bauteilvielfalt an schwierige Bedingungen anzupassen
- Einsatzbereich bis 600 °C Abgastemperatur, Unter- und Überdruck bis 200 Pa (bei Überdruck bis 120 °C Abgastemperatur in Verbindung mit Lippendichtungen);
- zugelassenes System nach CE 0432 - BPR 119945, abgesichert durch zertifizierte Produktion nach DIN EN ISO 9001:2000
- hervorragende Optik

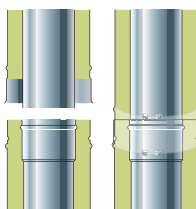


## Einbaubeispiel:

Air-Stream an der Außenwand und in der Verbindungsleitung als druckdichte Abgasleitung für raumluftunabhängige Brennwertgeräte.



*Air-Stream –  
zweischaliges  
Abgassystem mit  
Ringspalt*



*Air-Stream wird  
durch einfaches  
Einstecken mon-  
tiert, bei Bedarf  
mit innenliegender  
Lippendichtung*

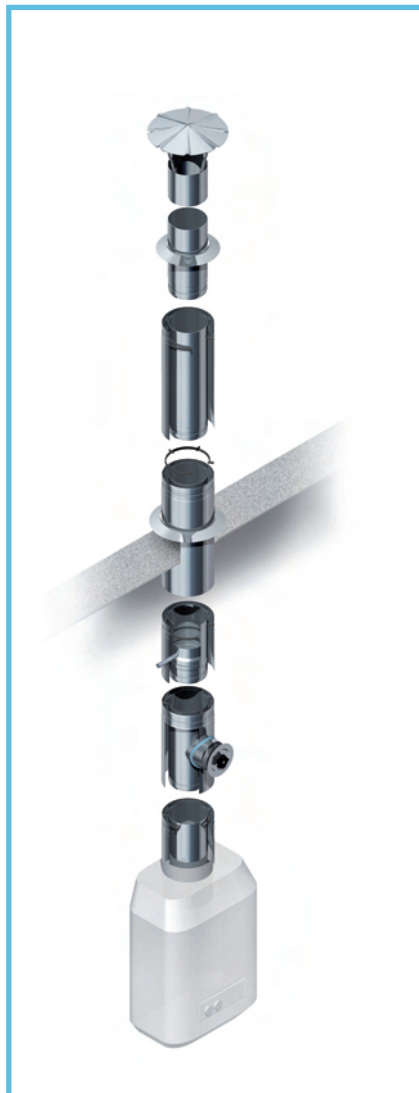
## Air-Stream Konzentrisches Edelstahl – Abgassystem.

Das umfangreiche Lieferprogramm steht für eine sichere und problemlose Lösung aller Aufgabenstellungen in der modernen Heizungstechnik.



### Einbaubeispiel:

Air-Stream in Kombination mit DW-Stream an der Außenwand als Abgasleitung für raumluftunabhängige Brennwertgeräte mit konzentrischer Verbindungsleitung.



### Einbaubeispiel:

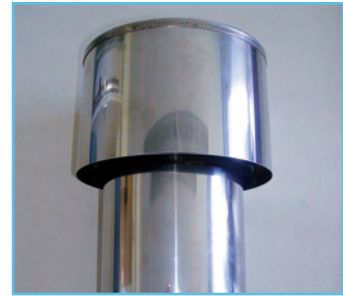
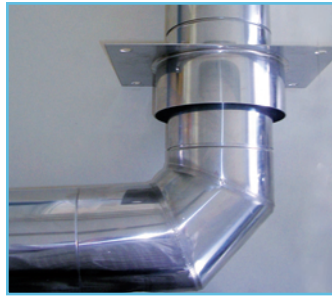
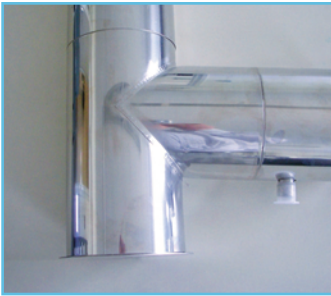
Air-Stream als Abgasleitung für raumluftunabhängige Feuerstätten ohne Verbindungsleitung auf den Wärmeerzeuger aufgesetzt.



### Einbaubeispiel:

Air-Stream in Kombination mit EW-Stream im Schacht als druckdichte Abgasleitung für raumluftunabhängige Brennwertgeräte.

## Produktdetails:



### **Joseph Raab GmbH & Cie. KG**

Glabacher Feld 5

D-56566 Neuwied

Telefon: +49 (0) 2631/913-0

Telefax: +49 (0) 2631/913-145

E-Mail: [info@raab-gruppe.de](mailto:info@raab-gruppe.de)

Internet: [www.raab-gruppe.de](http://www.raab-gruppe.de)

### **J. Raab GmbH**

Am Bahnhof

D-06727 Luckenau

Telefon: +49 (0) 3441/687-30

Telefax: +49 (0) 3441/687-340

E-Mail: [luckenau@raab-gruppe.de](mailto:luckenau@raab-gruppe.de)

Internet: [www.raab-gruppe.de](http://www.raab-gruppe.de)