



## 1. HZ-Unterputzanschluss, HKU UP

**Artikel** 1616 aus Kupfer

**Artikel** 1626 aus Edelstahl

### 1.1. Produktbeschreibung:

Mit dem HZ-Unterputzanschluss werden optisch überzeugende Heizkörperanbindungen realisiert, wobei Rohrkreuzung und Abgänge aus der Ringleitung vollständig von der HZ-Sockelleiste verdeckt werden. Für alle Kompaktheizkörper mit integrierter Ventilgarnitur und Anschluss von unten.



Abb. 1 : HZ-HKU UP, Unterputzanschluss

### 1.2. Anwendungsbereich:

Bei der Modernisierung von Heizungsanlagen, aber auch bei der Erstinstallation im Neubau, liegen die Vorteile der Vorwandmontage / Aufputz Verlegung von Heizungsrohren klar auf der Hand:

- kein Stemmen von Mauerschlitzen
- kaum Bauschutt
- geringe Lärm- und Staubbelastung
- permanente, einfache Zugänglichkeit der Installation
- kurze Montagezeiten
- Kostenvorteil

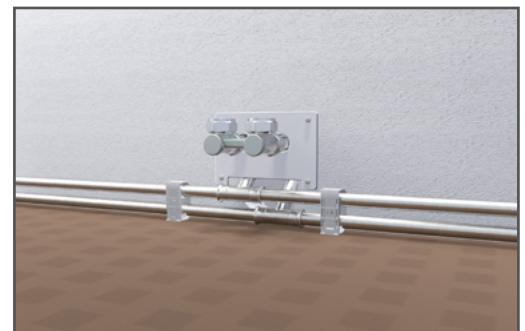


Abb. 2 : HZ-HKU UP, Artikel 1616 oder 1626, Unterputzanschluss

Das HZ-System eignet sich besonders für die Sanierung von Heizungsanlagen in bewohnten Räumen.

### 1.3. Produktdaten:

- 15mm Metallrohr
- hohes Durchflussvermögen
- keine aufwendigen Nacharbeiten
- max. 6 Bar Betriebsüberdruck
- max. 90°C Dauerbetriebstemperatur
- Bedarf: 1 Paar pro Heizkörper



HZ-Unterputzanschluss, HKU UP

HZ-Unterputzanschluss, HKU UP

**Artikel** 1616 aus Kupfer

**Artikel** 1626 aus Edelstahl

1.3.1. HZ-KKU-UP 15 CU, Artikel 1616

Zwei Anschlussbögen aus Kupferrohr D= 15 mm, zum Pressen und für Klemmverschraubungen. Abdeckblende aus Kunststoff, weiß (ähnlich RAL 9010), mit zwei Stück Rohraustritt für Rohre  $\varnothing$  15 mm. Schrauben und Dübel zur Befestigung der Abdeckblende sind im Lieferumfang enthalten.

HZ-Anschlussbögen passend für Press- und Schraubverbindungen mit Kupfer- und Weichstahlrohr bis D= 22 mm (Gesamt-Außendurchmesser, speziell Pressfitting), hinter HZ-Sockelleisten.

HZ-Anschlussbögen in bauseits gelieferte T-Übergangsstücke einpassen und mit dem Heizkörper verbinden.

Vorzugsweise für Installation im Mauerwerk aus z.B.: Porenbeton, Kalksandstein, Poroton etc.

- VE: 1 Paar im Beutel
- VE Länge: 290 mm
- VE Breite: 200 mm
- VE Höhe: 180 mm
- VE Gewicht: 0,28 kg
- VE 2: 10 Paar im Karton

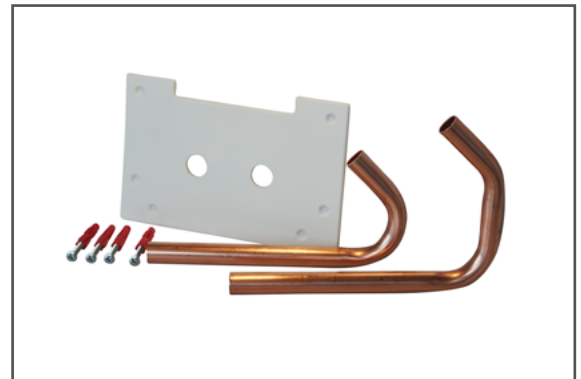


Abb. 3: HZ-HKU UP 15 CU Artikel 1616, Unterputzanschluss

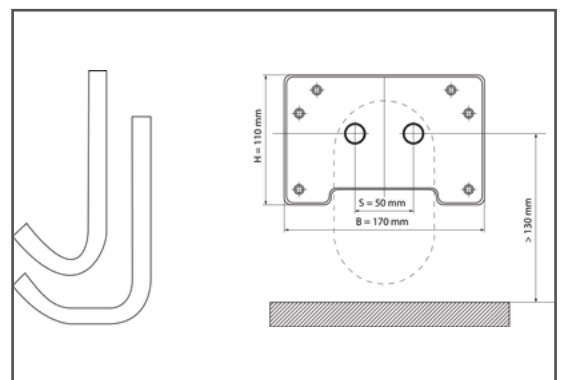


Abb. 4: Maßzeichnung HZ-HKU UP Artikel 1616, 1626, Unterputzanschluss



HZ-Unterputzanschluss, HKU UP

HZ-Unterputzanschluss, HKU UP

Artikel 1616 aus Kupfer

Artikel 1626 aus Edelstahl

1.3.2. HZ-HKU-UP 15 Inox, Artikel 1626

Zwei Anschlussbögen aus Edelstahlrohr D= 15 mm, zum Pressen und für Klemmverschraubungen. Abdeckblende aus Kunststoff, weiß (ähnlich RAL 9010), mit zwei Stück Rohraustritt für Rohre  $\varnothing$  15 mm. Schrauben und Dübel zur Befestigung der Abdeckblende sind im Lieferumfang enthalten.

HZ-Anschlussbögen passend für Press- und Schraubverbindungen mit Kupfer- Edelstahl- und Weichstahlrohr bis D=22 mm (Gesamt-Außendurchmesser, speziell Pressfitting), hinter HZ-Sockelleisten.

HZ-Anschlussbögen in bauseits gelieferte T-Übergangsstücke einpassen und mit dem Heizkörper verbinden.

Vorzugsweise für Installation in Mauerwerk aus z.B.: Porenbeton, Kalksandstein, Poroton etc.

- VE: 1 Paar im Beutel
- VE Länge: 290 mm
- VE Breite: 200 mm
- VE Höhe: 180 mm
- VE Gewicht: 0,28 kg
- VE 2: 10 Paar im Karton

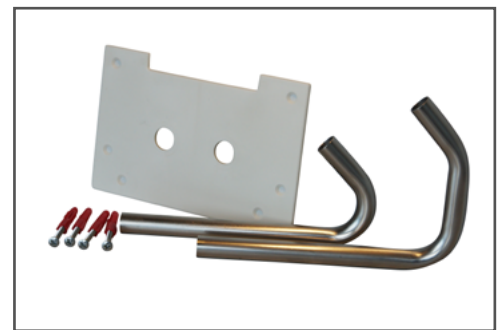


Abb. 5: HZ-HKU UP 15 Inox Artikel 1626, Unterputzanschluss

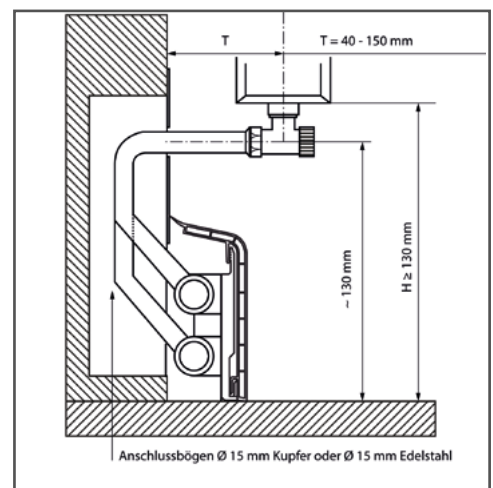


Abb. 6: Maßzeichnung Einbausituation HZ-HKU Artikel 1616 oder 1626

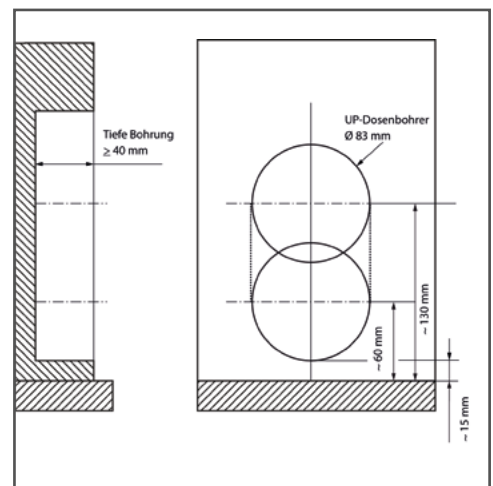


Abb. 7: Maßzeichnung Wandbohrung HZ-HKU Artikel 1616 oder 1626

## HZ-Unterputzanschluss, HKU UP

**Artikel** 1616 aus Kupfer**Artikel** 1626 aus Edelstahl**1.4. Montagehinweis**

Die obere Rohrleitung ist der Vorlauf. Die untere Rohrleitung ist der Rücklauf.

Platzierung von Heizkörper und Anschluss festlegen.

Mit Dosenbohrer  $\varnothing$  83 mm für Mauerwerk zwei Aussparungen herstellen und oval ausstemmen (siehe Abb. 7 und Abb. 8).

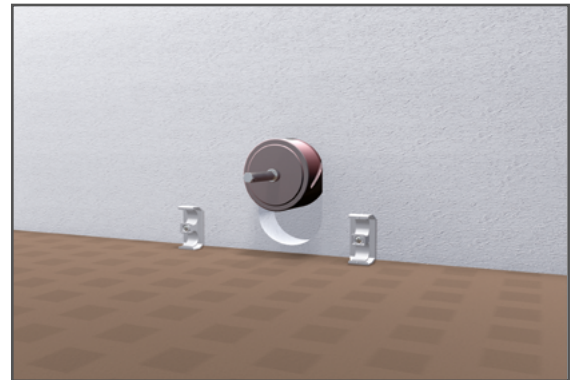


Abb. 8: Bohrung vornehmen

HZ-Schellen (Artikel 2150,2250) setzen.  
Rohrleitung verlegen, T-Übergangsstück (bauseits gestellt) montieren.

HZ-Anschlussbögen einpassen; Höhen- und Tiefenmaß entsprechend ablängen (siehe Abb. 9).  
Anschlussbögen montieren.

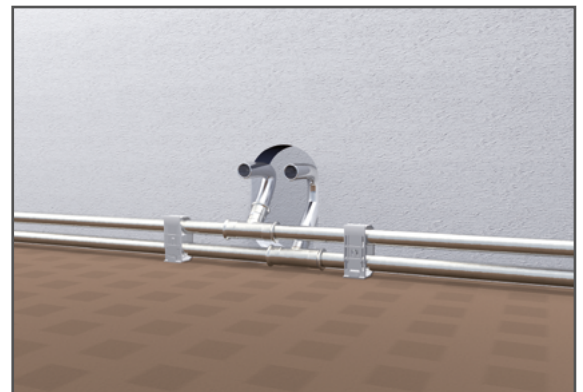


Abb. 9: Anschlussbögen einpassen / montieren

HZ-Abdeckblende aufchieben, ausrichten und mit dem Mauerwerk verschrauben (siehe Abb. 10).

HZ-Anschlussbögen mit Absperrverschraubung des Heizkörpers verbinden und Dichtigkeitsprobe vornehmen.

HZ-Sockelleiste montieren.

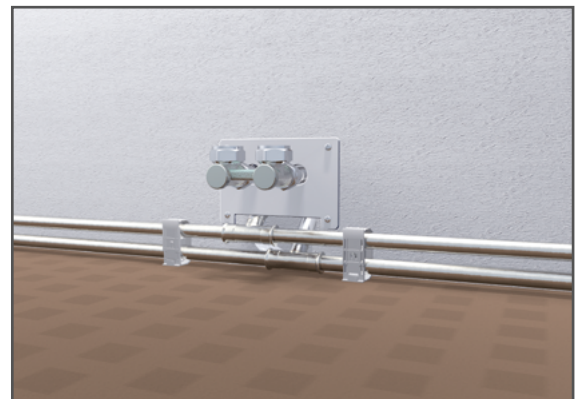


Abb. 10: Abdeckblende montieren, Anschlussverschraubung anbringen



HZ-Unterputzanschluss, HKU UP

**Artikel** 1616 aus Kupfer

**Artikel** 1626 aus Edelstahl

### 1.5. Bestelldaten

| HZ - Heizkörperanschluss Unterputz, HKU UP<br>komplett mit Abdeckblende Weiss, Dübel und Schrauben |                       |                         |                            |
|--|-----------------------|-------------------------|----------------------------|
| HKU  | Anschlussmöglichkeit  | Bögen aus <b>Kupfer</b> | Bögen aus <b>Edelstahl</b> |
|  |                       | Rohr<br>15mm            |                            |
| zweiteilig   | rechts, links, mittig | Art. 1616               | Art. 1626                  |

## 2. Systemkomponenten

### 2.1. HZ-Sockelleisten

Mit den HZ-Sockelleisten werden Heizungsrohre verkleidet, die Aufputz im Sockelbereich, parallel zum Fußboden verlegt sind.

Siehe Daten & Fakten Nr. 1-8

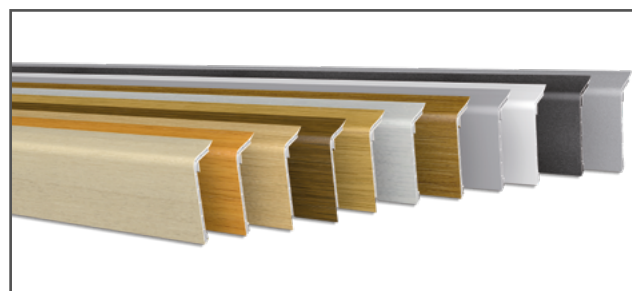


Abb. 11: HZ-Sockelleisten in 11 Dekoren

### 2.2. HZ-Steigstrangprofile

Verkleidung von vertikal verlegten Rohrleitungen.

Siehe Daten & Fakten Nr. 29-31

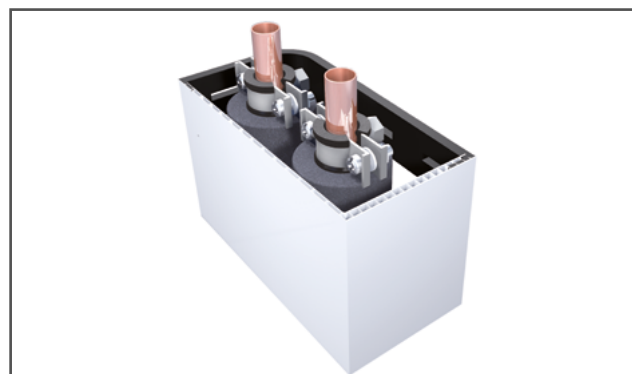


Abb. 12: HZ-Steigstrangprofil

HZ-Unterputzanschluss, HKU UP



HZ-Unterputzanschluss, HKU UP

**Artikel** 1616 aus Kupfer

**Artikel** 1626 aus Edelstahl

---

Gültig ab: 01.12.2022

Bei weiteren Fragen stehen wir Ihnen gerne unter  
den unten aufgeführten Kontaktdaten zur Verfügung.

**Hans Weitzel GmbH & Co. KG**

Konrad-Adenauer-Straße 20

D-55218 Ingelheim

Stefan Steinbach

Tel: +49 (0) 6132 79 089 28

Fax: +49 (0) 6132 78 36 28

Mail: [verkauf@hz-weitzel.de](mailto:verkauf@hz-weitzel.de)