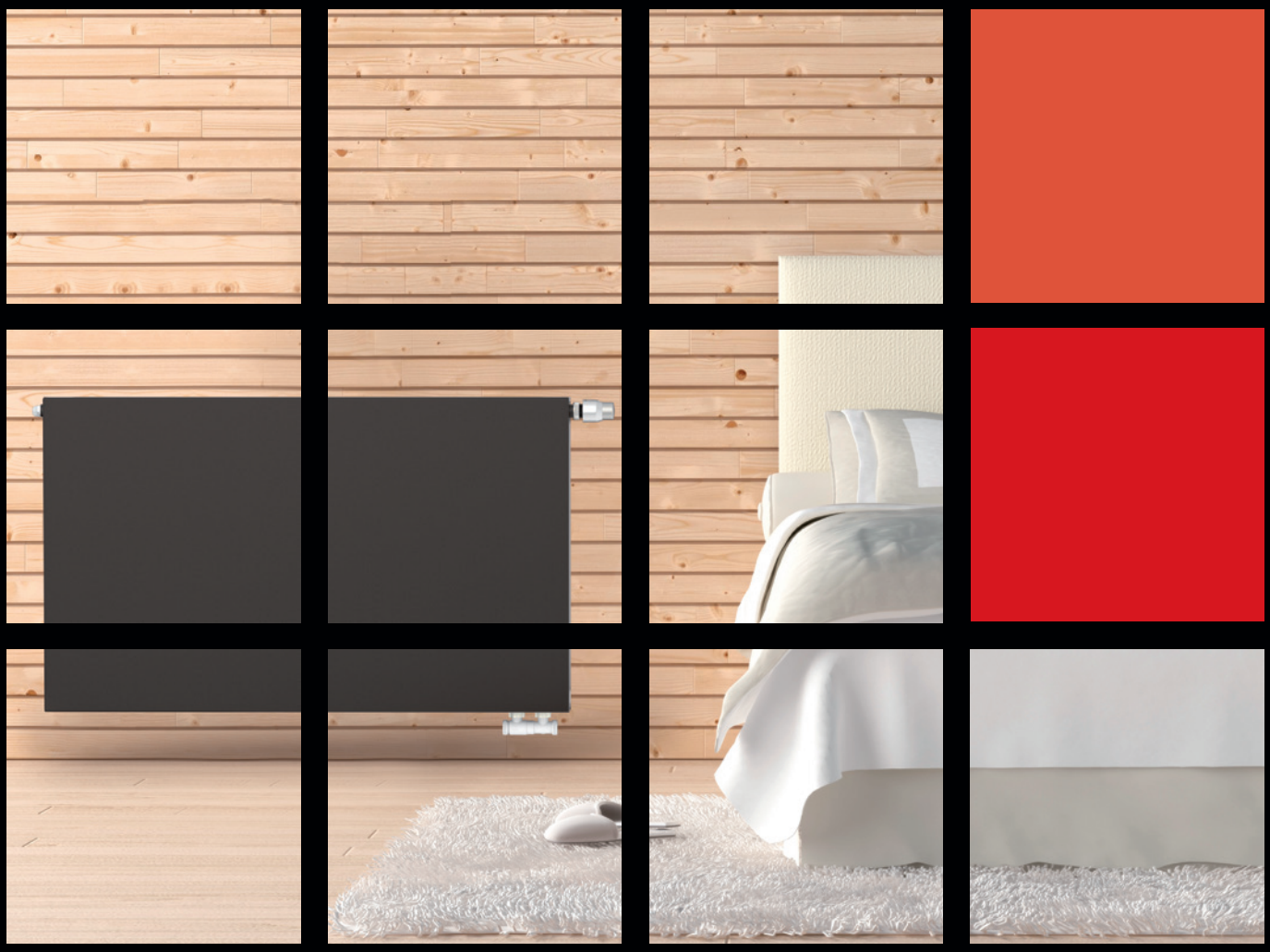
HENRAD

HENRAD HAHNBLÖCKE
IHR ANSCHLUSS KANN SICH SEHEN LASSEN

HENRAD RADIATOR CONNECTOR
NO MORE NEED TO HIDE YOUR CONNECTION



Universal, funktionell und straff

Auch die schönsten und am meisten Energie sparenden Heizkörper müssen angeschlossen werden. Das führt manchmal zu einer Enttäuschung beim Kunden oder Innenarchitekten, wenn er mit plumpen Anschlussblöcken aus Messing konfrontiert wird, die das hübsche Design des Heizkörpers bedeutungslos machen.

Darum stellt Stelrad eine Reihe Hahnblöcke vor, bei denen Funktionalität und Zuverlässigkeit mit einem Design kombiniert sind, das perfekt zu jedem Ventil- und Designheizkörper passt.

Außerdem umfasst das Sortiment verschiedene Modelle: Hahnblöcke mit und ohne Ventil in gerader und rechtwinkliger Ausführung - perfekt für aus dem Boden oder der Wand kommende Leitungen geeignet. Für jede Art Hahnblock gibt es eine dazu passende Design-Cover, immer in Weiss oder Chrom lieferbar.

Die Henrad Hahnblöcke - endlich ein Anschluss, der sich sehen lassen kann.

Innovation vor Tradition

Henrad verstößt gegen die althergebrachte Gewohnheit, einen Hahnblock in Messing herzustellen und entschließt sich darum resolut und kurzerhand für hochwertigen Kunststoff.

Das bringt viele Vorteile mit sich:

- Der Hahnblock ist nun absolut korrosionsbeständig, da Kunststoff nunmal nicht rostet.
- Die **Wärmeleitfähigkeit** des Kunststoffmaterials ist deutlich niedriger als bei Metalllegierungen. Das ist vor allem bei einem Hahnblock mit Ventil wichtig: Durch die begrenzte Wärmeleitfähigkeit ist der Wärmeaustausch zwischen dem Hahnblock, über das Ventil zum Thermostat recht gering. Auf diese Weise ist zu jedem Zeitpunkt eine optimale Reaktion des Thermostat gegeben.
- Die Hahnblöcke werden durch ein Spritzgießverfahren hergestellt, wodurch das Risiko auf **Lecks** minimalisiert wird

Universal, functional and smart

Even the most stunning and energy-low radiators need to be connected. This may result in disappointments of customers or interior decorators when faced with the plump brass radiator connectors which invalidate the stunning design of the radiator.

That is why Stelrad proposes a series of radiator connectors which combine functionality and reliability with design that perfectly matches each type of valve and design radiator.

The range consists of several models: radiator connectors with or without valve, with straight or angle piping options - perfect for floor or wall pipes. A corresponding design cover is available for each type of radiator connector, available in white or chrome.

The Henrad radiator connectors - finally, a connection that catches your eye for the right reasons.

Innovation above tradition

Henrad breaks the ancient tradition of brass radiator connectors, and decidedly commits to high-quality plastics.

There are quite some advantages associated with this:

- *The radiator connector is not subject to corrosion; plastic does not oxidise.*
- *The **heat conduction** of the plastic material is significantly lower than of metal alloys. This is important for the radiator connector with valve: due to the limited heat conduction there is almost no heat transfer from the radiator connector through the valve to the thermostatic valve. Thus guaranteeing the optimal reaction of the valve at all times.*
- *The radiator connector is produced by injection moulding, which drastically reduces the chance of **leaks**.*

Hahnblöcke mit Ventil

Die Hahnblöcke **mit Ventil** sind eine Kombination der überragenden Eigenschaften des Anschlussblocks mit einem hochwertigen regelbaren Ventil. Der Anschluss-Thermostathahn und das dazu passende Design-Cover sorgen außerdem für ein stilvolles Aussehen.

Der Hahnblock ist in drei Ausführungen lieferbar. Die **gerade** Ausführung ist umkehrbar und kann darum für Heizkörper mit linker und mit rechter Zuleitung eingesetzt werden. Die **rechtwinklige** Ausführung wird in 2 Varianten geliefert, für linke bzw. rechte Zuleitung.

Alle diese Hahnblöcke sind mit einer **Verrieglung** versehen die den Rücklauf sperrt. Drehen Sie zusätzlich den Thermostatkopf zu zum absperren des Vorlauf. Sie sind in Weiss oder Chrom erhältlich und zweifellos die straffsten und elegantesten Hahnblöcke auf dem Markt.

Radiator connectors with valve

*The radiator connectors **with valve** combine the superior properties of the radiator connector with a high-quality adjustable valve. The connecting thermostatic valve and corresponding design cover also ensure an elegant look.*

*The radiator connector is available in three designs. The **straight** connector is reversible and can therefore be used for radiators with right or left inlet flow. The **angle** piping option is available in 2 variants, for respectively left and right inlet flow.*

*All these radiator connectors have a **valve function** which closes the outlet. Close the thermostatic head to also stop the inlet. Available in white or chrome, undoubtedly the smartest and most elegant radiator connectors in the market.*

Höchstzulässige Betriebstemperatur	90 °C	*Maximum operating temperature*
Höchstzulässiger Betriebsdruck	6 bar	*Maximum operating pressure*
Höchstzulässige Torsionskraft	35 Nm	*Maximum torque force*

Bestellinformationen

Ein Anschlusssatz wird als Komplettpaket geliefert und besteht aus einem Hahnblock, einem Design-Thermostatventil, einem Design-Cover, ¾"- ½" Reduzierung, einem Adapter für konische Anschlüsse und einem Einstellschlüssel für das Ventil.

Der Hahnblock ist in drei Ausführungen erhältlich. Die gerade Ausführung ist umkehrbar und lässt sich dadurch sowohl bei Heizungen mit rechtem, wie auch mit linkem Vorlaufanschluß einsetzen. Die rechtwinklige Ausführung ist in 2 Varianten erhältlich, sowohl für den rechten, wie auch den linken Vorlaufanschluß.

Alle Ausführungen sind mit einer Absperrfunktion versehen und in Weiss oder Chrom erhältlich.

Ordering information

A connection set is delivered as a complete package and consists of a radiator connector, thermostatic design valve, design cover, ¾"- ½" reduction, adaptor for conical connections and a radiator key for the valve.

The radiator connector is available in three designs. The straight connector is reversible and can therefore be used for radiators with right or left inlet flow. The angle piping option is available in 2 variants, for respectively left and right inlet flow.

Available in white or chrome and all makes are provided with a valve function.

BESCHREIBUNG *DESCRIPTION*	REF. *REF.*	FARBE *COLOUR*	VERPACKUNG *PACKAGING*
DESIGN-ANSCHLUSSSATZ GERADE MIT VENTIL LINKS ODER RECHTS ***DESIGN CONNECTION SET STRAIGHT PIPING WITH LEFT OR RIGHT VALVE***			
Gerader Hahnblock (umkehrbar links/rechts) Design-Cover, Design-Thermostathahn, 2 x ¾"- ½" Reduzierung, 2 konische Adapter, Kv-Stellventil	T2121	Weiss *white*	1 Stück *1 item*
Straight radiator connector (reversible left/right), design cover, design thermostatic head, 2x ¾"- ½" reduction, 2x conical adaptor, Kv-key	T2122	Chrom *chrome*	1 Stück *1 item*

DESIGN-ANSCHLUSSSATZ RECHTWINKLIG MIT VENTIL LINKS ***DESIGN CONNECTION SET ANGLE PIPING WITH LEFT VALVE***			
Rechtwinkliger Hahnblock mit Ventil links, Design-Cover, Design-Thermostathahn, 2 x ¾"- ½" Reduzierung, 2 konische Adapter, Kv-Stellventil	T2123	Weiss *white*	1 Stück *1 item*
Angle piping radiator connector with left valve, design cover, design thermostatic head, 2x ¾"- ½" reduction, 2x conical adaptor, Kv-key	T2124	Chrom *chrome*	1 Stück *1 item*

DESIGN-ANSCHLUSSSATZ RECHTWINKLIG MIT VENTIL RECHTS ***DESIGN CONNECTION SET ANGLE PIPING WITH RIGHT VALVE***			
Rechtwinkliger Hahnblock mit Ventil rechts, Design-Cover, Design-Thermostathahn, 2 x ¾" - ½" Reduzierung, 2 konische Adapter, Kv-Stellventil	T2125	Weiss *white*	1 Stück *1 item*
Angle piping radiator connector with right valve, design cover, design thermostatic head, 2x ¾"- ½" reduction, 2x conical adaptor, Kv-key	T2126	Chrom *chrome*	1 Stück *1 item*

Thermostatventil

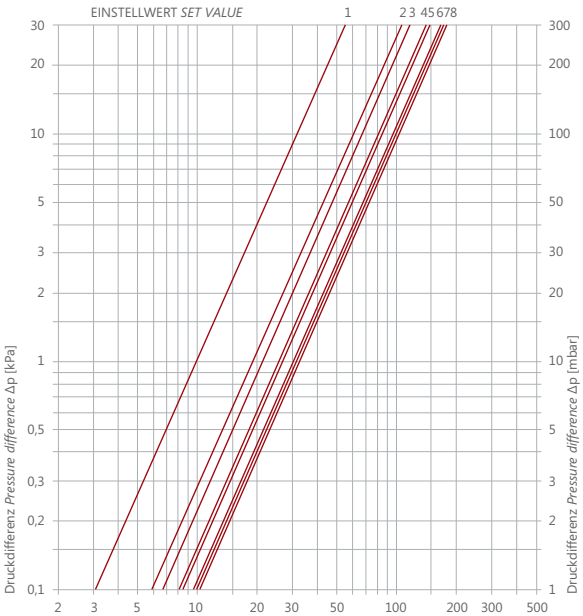
Der Durchfluss durch das Ventil kann mit dem mitgelieferten KV-Einstellschlüssel entsprechend den Bedürfnissen der Heizungsanlage eingestellt werden.

Thermostatic valve

The flow through the valve can be controlled with the included Kv-radiator key according to the needs of the heating system.

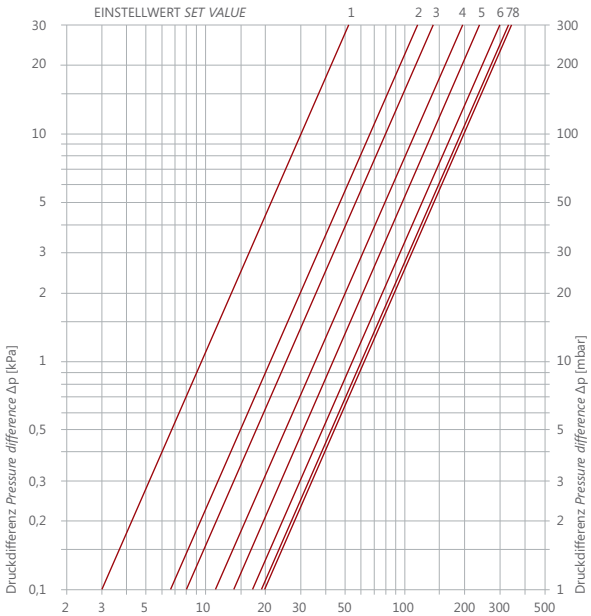
TECHNISCHE DATEN VENTIL

P-BEREICH *P RANGE* [XP] **1,0 K**

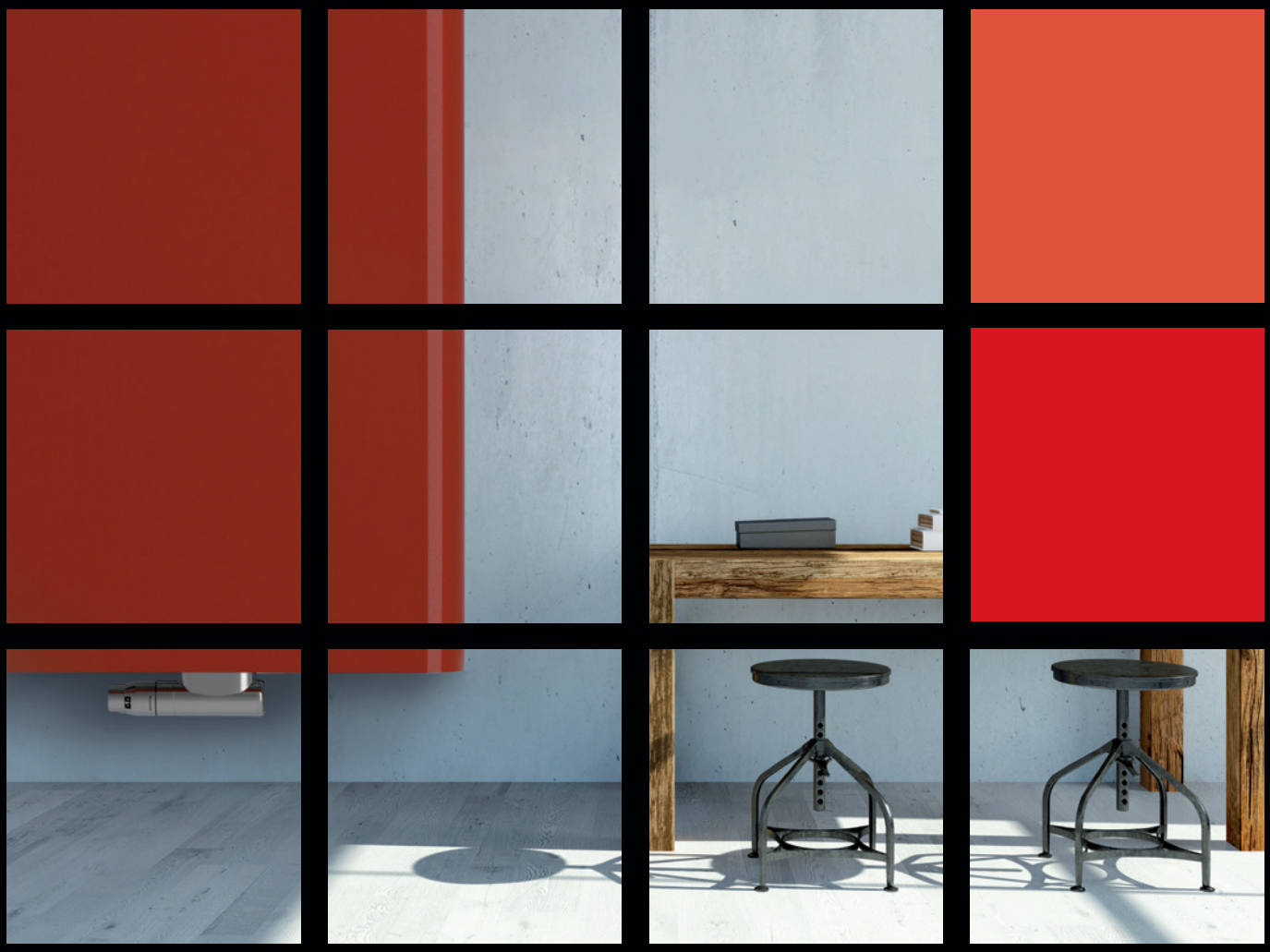


TECHNICAL SPECIFICATIONS OF THE VALVE

P-BEREICH *P RANGE* [XP] **2,0 K**



REGELBARES THERMOSTATVENTIL								***ADJUSTABLE THERMOSTATIC VALVE***
Voreinstellung ***Presetting***	1	2	3	4	5	6	7	8
P-Bereich xp 1,0 K ***p range xp 1,0 K***	0,10	0,19	0,21	0,25	0,27	0,32	0,32	0,33
P-Bereich xp 2,0 K ***p range xp 2,0 K***	0,10	0,21	0,26	0,36	0,44	0,54	0,60	0,61



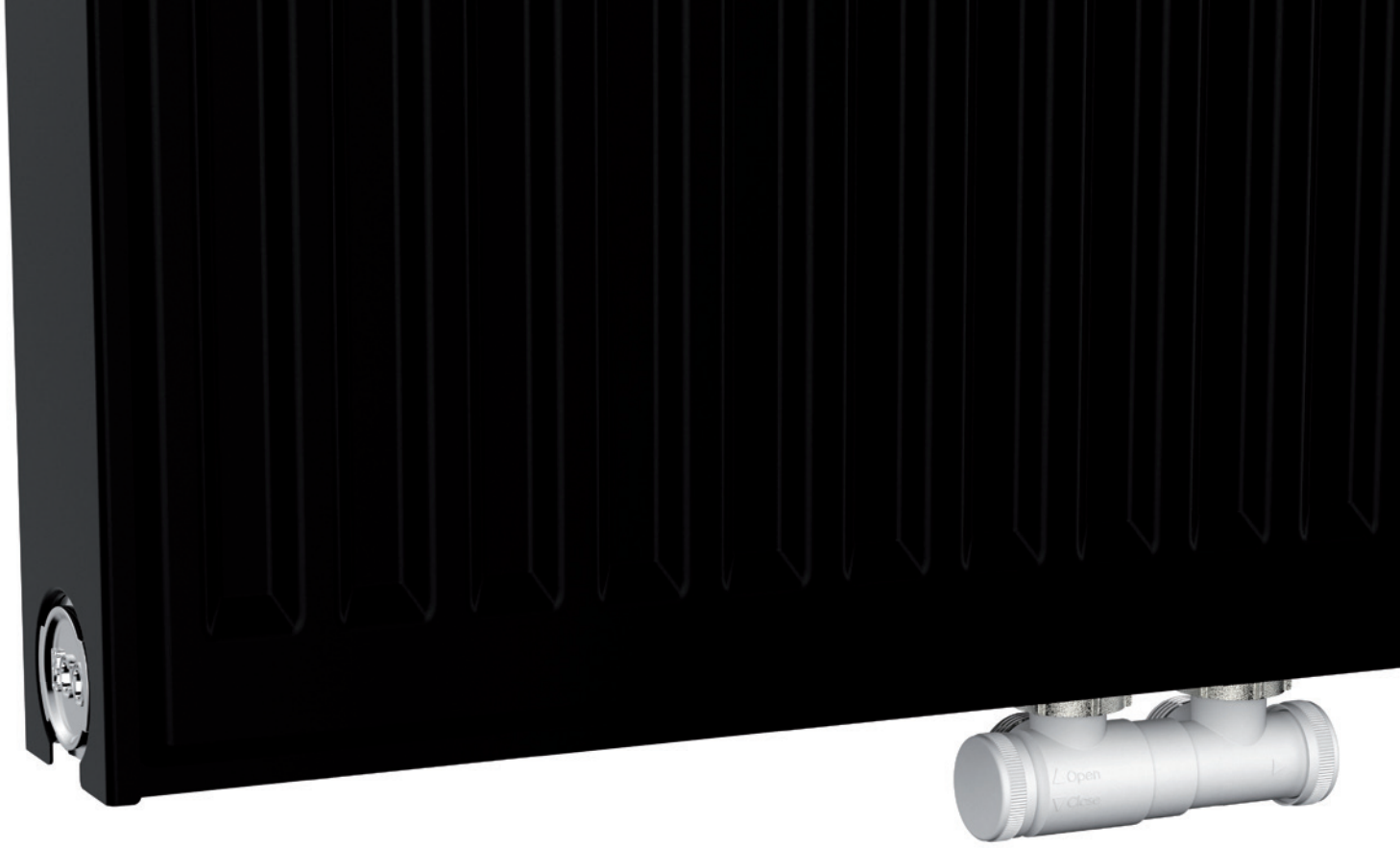
Hahnblöcke ohne Ventil

- Für horizontale Heizkörper mit einem integrierten Ventil, wie die Stelrad ECO-Modelle ist ein Hahnblock **ohne Ventil** die richtige Wahl. Er wird in 2 Ausführungen geliefert - gerade und rechtwinklig.
- Mitgelieferter Adapter für konische Anschlüsse.
- Die **gerade** Ausführung ist geeignet, wenn die Leitungen aus dem Fußboden kommen. Die **rechtwinklige** Variante wird für aus der Wand kommende Leitungen benutzt.
- Beide Modelle können mit oder ohne **Ablassfunktion** geliefert werden: Hierdurch ist es möglich beispielsweise einen Gartenschlauch an den Ablassanschluss anzuschließen, um so ganz einfach den Heizkörper völlig leer laufen zu lassen, ohne dass die gesamte Heizungsanlage außer Betrieb gesetzt werden muss.
- Dabei gehört eine **Sperrfunktion** zum Standard. Mit einer einfachen Drehbewegung werden sowohl die Vorlauf als auch die Rücklaufleitung gesperrt.

Radiator connectors without valve

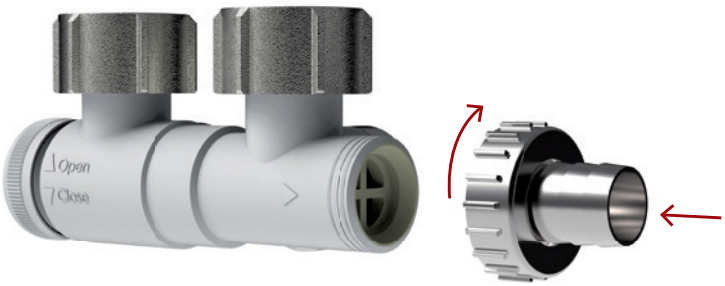
- *For horizontal radiators with integrated valve, like the Stelrad ECO models, a radiator connector **without valve** is the right choice. It comes in 2 designs - straight and angular.*
- *Included adaptor for conical connection.*
- *The **straight** design is recommended when the piping comes through the floor. The **angular** variant is used for piping through the wall.*
- *Both models can be delivered with or without **drain off functionality**: this makes it possible to connect e.g. a garden hose to drain off the radiator simply and without putting the entire heating system out of order.*
- *A **valve function** is also standard. With a simple turning movement both inlet and outlet pipe are closed.*

Höchstzulässige Betriebstemperatur	90 °C	*Maximum operating temperature*
Höchstzulässiger Betriebsdruck	6 bar	*Maximum operating pressure*
Höchstzulässige Torsionskraft	35 Nm	*Maximum torque force*



Ablassfunktion

Einige Typen sind auch mit einer Ablassfunktion ausgestattet: Damit kann der Heizkörper vollkommen geleert werden, ohne dass die restliche Heizungsanlage gestört wird. Sehr praktisch, wenn die Wand mal wieder etwas Farbe braucht. Vor dem Entleeren muss der Heizkörper erst abgeschaltet und der Entlüfter geöffnet werden, damit eine schnellere Entleerung entsteht.



Drain off function

Some types are also equipped with a drain off functionality: it allows you to empty the radiator without disturbing the rest of the heating system. Comes in handy when you need to paint the wall, for instance. First close the radiator before draining the water off and open the air vent for a quicker outflow.

Bestellinformationen

Das Paket der Hahnblöcke ohne Ventil besteht aus einem Hahnblock und 2 Adaptern für Heizungen mit konischen Anschlüssen. Als Option ist ein Design-Cover lieferbar.

Das Paket wird in zwei Ausführungen geliefert: eine gerade und eine rechtwinklige Ausführung, mit und ohne Ablassventil. In Weiss- oder Chromausführung lieferbar und alle Ausführungen sind mit einer Sperrfunktion ausgestattet.

Ordering information

The package of the radiator connectors without valve consists of a radiator connector and 2 adaptors for radiators with conical connection. Design cover optionally available.

The package comes in two makes: a straight and angular design, with and without drain off valve. Available in white or chrome and all makes are provided with a valve function.

RECHTES MODELL / *STRAIGHT MODEL*

BESCHREIBUNG *DESCRIPTION*	REF. *REF.*	FARBE *COLOUR*	VERPACKUNG *PACKAGING*
GERADER H-BLOCK OHNE ABLASS			***STRAIGHT H-BLOCK WITHOUT DRAIN OFF***
Gerader Hahnblock mit 2 konischen Adaptern *Straight radiator connector with 2x conical adaptor*	T2104	Weiss *white*	*1 Stück* *1 item*
GERADER H-BLOCK MIT ABLASS			***STRAIGHT H-BLOCK WITH DRAIN OFF***
Gerader Hahnblock mit 2 konischen Adaptern *Straight radiator connector with 2x conical adaptor*	T2105	Weiss *white*	*1 Stück* *1 item*

RECHTWINKLIGES MODELL / *ANGULAR MODEL*

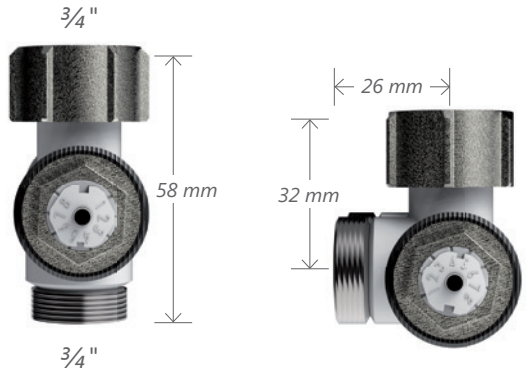
BESCHREIBUNG *DESCRIPTION*	REF. *REF.*	FARBE *COLOUR*	VERPACKUNG *PACKAGING*
H-BLOCK RECHTWINKLIG OHNE ABLASS			***H-BLOCK ANGULAR WITHOUT DRAIN OFF***
Rechtwinkliger Hahnblock mit 2 konischen Adaptern *Angular radiator connector with 2x conical adaptor*	T2106	Weiss *white*	*1 Stück* *1 item*
H-BLOCK RECHTWINKLIG MIT ABLASS			***H-BLOCK ANGULAR WITH DRAIN OFF***
Rechtwinkliger Hahnblock mit 2 konischen Adaptern *Angular radiator connector with 2x conical adaptor*	T2107	Weiss *white*	*1 Stück* *1 item*
ABLASSSCHRAUBE			***DRAIN OFF NIPPLE***
Ablassnippel für H-Block mit Ablassfunktion *Drain off nipple for H-block with drain off function*	T2114	Chrom *chrome*	1 Stück *1 item*

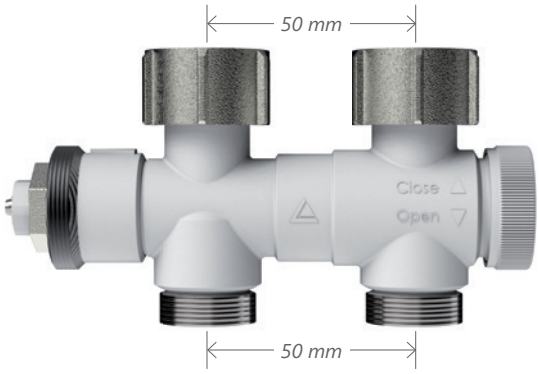
Anschlussmaße

Die mitgelieferten Adapter sorgen dafür, dass der Hahnblock für die gängigsten Anschlüsse benutzt werden kann: flaches ¾" Außengewinde, ¾" Eurokonus Außengewinde und ½" Innengewinde.

Connection sizes

The included adaptors ensure that the radiator connector can be used on the most common connections: flat ¾"male thread, ¾" eurocone male thread and ½" female thread.





Flaches ¾" Außengewinde
Flat ¾" male thread

¾" Eurokonus Außengewinde
¾" Eurocone male thread

½" Innengewinde
½" Female thread

Ablassfunktion

Dank der Absperrfunktion kann der Heizkörper abgesperrt werden, ohne dabei das gesamte Heizsystem abstellen zu müssen. **Achtung!** Bei den Hahnblöcken mit Ventil muss zusätzlich der Thermostatkopf zugedreht werden, um auch den Vorlaufanschluss abzusperren. Der Absperrschieber der Hahnblöcke ohne Ventil sperrt sowohl den Vorlaufanschluss wie auch den Rücklauf.

Valve function

The valve function makes it possible to disconnect the radiator without putting the entire heating system out of order. ***Caution!*** *For radiator connectors with valve, the thermostatic head must also be closed to stop the inlet. The shut-off valve of radiator connectors without valve closes both inet and outlet.*

FÜR MEHR INFORMATIONEN NEHMEN SIE KONTAKT AUF MIT:
FOR ADDITIONAL INFORMATION PLEASE CONTACT:
E-mail: services.marketing@srg.eu

HENRAD

Algeria	Australia	Belgium	Cyprus	Czech Republic	France
Germany	Greece	Iceland	Lithuania	Luxembourg	The Netherlands
Poland	Russia	Slovenia	Sweden	Tunisia	Ukraine

HENRAD
Henrad N.V.
Welvaartstraat 14 bus 6 | 2200 Herentals | Belgium
T. +32 14 212 075 | F. +32 14 211 719

WWW.HENRAD.EU

HENRAD

HR CF GE EN - 2017/01