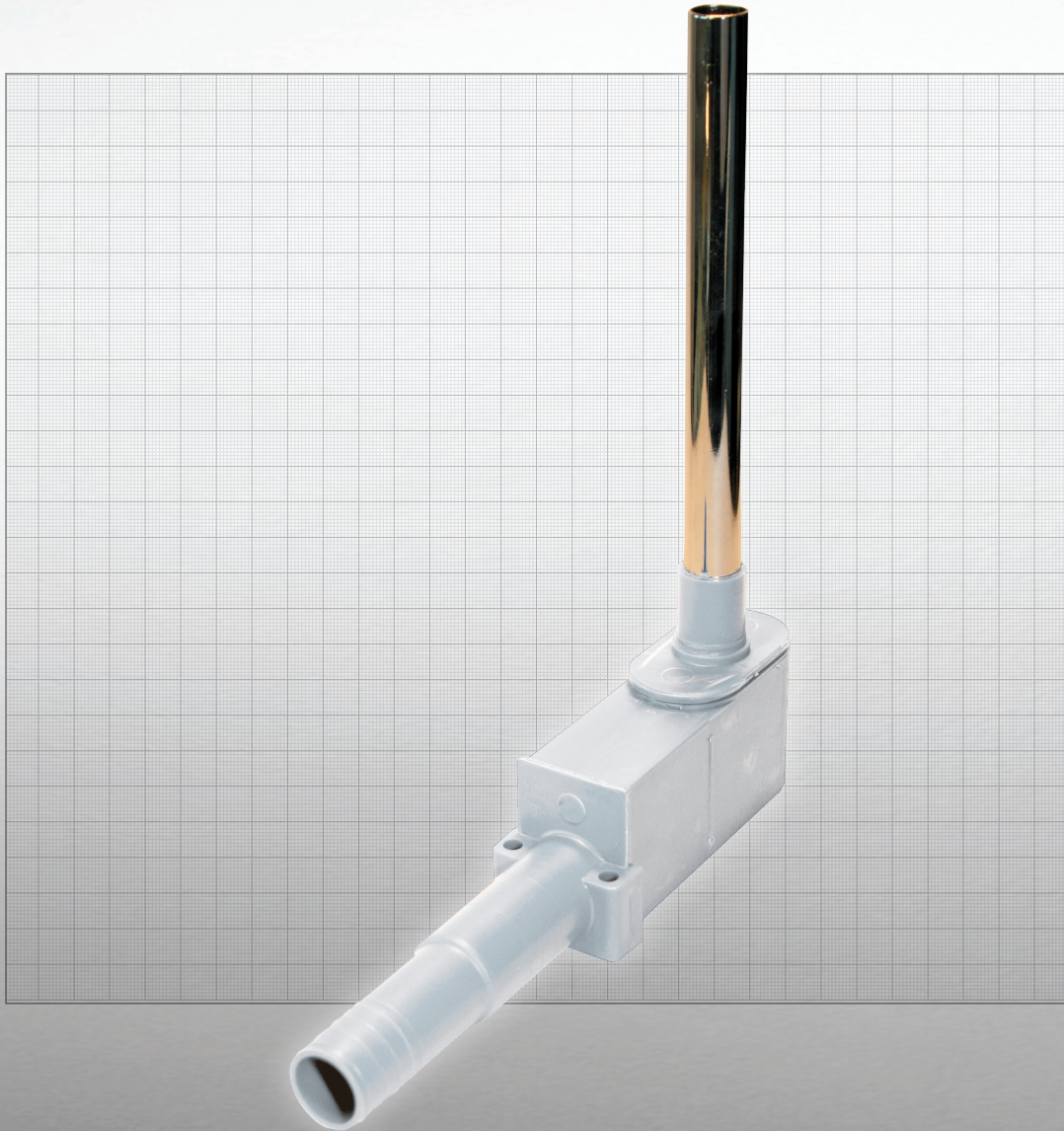


Onni coupling boxes | Onni kopplingsdosor | **Onni-kytkentärasiat**



KYTKENTÄRASIA

Kytkentärsiat



Onni coupling boxes

Onni coupling boxes are an outstanding solution for all types of radiator installations and are also suitable for both single and double pipe systems. The coupling boxes can be installed very close together and only require 39 mm of space in the horizontal direction. The space requirement in the vertical direction is just 48 mm, meaning that they can even be used with 50 mm cast-in-place concrete floor finishes. Onni coupling boxes are easy to install and suitable for all building types, including apartment buildings and various renovation sites.

- One- and two-pipe systems
- Couplings for floor heating pipes
- Pipe couplings with bypass manifold

Onni kopplingsdosor

Onni-kopplingsdosorna är en ypperlig lösning för alla slags radiatormonteringar och de passar såväl ett- som tvårörssystem. Kopplingsdosorna kan placeras mycket nära varandra och de kräver endast 39 mm utrymme i bredd. I höjdläge krävs endast 48 mm, vilket innebär att de t.o.m. ryms i 50 mm tjock ytbetong. Onni kopplingsdosorna är lätta att montera och de passar alla hustyper, även höghus och olika saneringsobjekt.

- ett- och tvårörssystem
- koppling av golvvärmerör
- koppling av rör med förgreningsstam

Onni-kytkentärsiat

Onni-kytkentärsiat on erinomainen ratkaisu kaiken tyyppiin radiaattoriasennuksiin ja ne soveltuvat yhtä lailla niin yksi- kuin kaksiputkijärjestelmiin. Kytkentärsiat voidaan asentaa erittäin lähekkäin ja ne vaativat tilaa leveysuunnassa vain 39 mm. Korkeussuunnassa tilantarve on vain 48 mm, joten ne mahtuvat jopa 50 mm pintabetoniin. Onni-kytkentärsiat on helppo asentaa ja ne sopivat kaikkiin talotyyppeihin, myös kerrostaloihin ja erilaisiin saneerauskohteisiin.

- yksi- ja kaksiputkijärjestelmät
- lattialämmitysputkien kytkennät
- putkien kytkennät jakotukilla

The size of the linepipe is 15 x 2,5 mm pex pipe, which is attached to the angle adapter of the box with a crimp connector. When Onni coupling boxes are used, the linepipes can be changed later without breaking the structures, even in one-pipe systems.

The coupling boxes were previously known as the Manu 1 and Manu 2 products. Today, the Onni 1 and Onni 2 products owned by Onninen have, in addition to color, undergone a number of changes and are equally suitable for 25 mm and 28 mm casing pipe, which noticeably increases the installation possibilities.

Tryckröret är ett pexrör med dimensionen 15 x 2,5 mm, som fogas till dosans vinkelstycke med presskoppling. När man använder Onni kopplingsdosor kan tryckrören senare bytas ut även i ettrörssystem utan att man behöver riva konstruktionerna.

Kopplingsdosorna hade tidigare produktnamnen Manu 1 och Manu 2. I Onninens ägo heter de numera Onni 1 och Onni 2 och förutom att färgen är ny har de även utvecklats på annat sätt.

De lämpar sig väl för 25 mm och 28 mm skyddsror, vilket avsevärt ökar möjligheterna för montering.

Virtausputken koko on 15 x 2,5 mm pex-putki, joka liitetään rasian kulmaliittimeen puristusliitoksella. Onni-kytkentärsioita käytettäessä virtausputket on myöhemmin vaihdettavissa rakenteita rikkomatta myös yksiputkijärjestelmissä.

Kytkentärsiat tunnettiin ennen Manu 1 ja Manu 2 -tuotteina. Nykyään Onnisen omistuksessa Onni 1 ja Onni 2 ovat värin lisäksi saaneet muitakin muutoksia ja soveltuvat yhtä hyvin 25 mm ja 28 mm suojaputkille, joka lisää huomattavasti asennusmahdollisuuksia.

Onni coupling boxes | Onni kopplingsdosor | Onni-kytkentärsiat

Onni 1, Onni 2

Onni 1

- Vertical 15 mm chrome-plated copper pipe.
- Length 200 mm.
- Suitable for one-pipe valves and the return side of two-pipe radiators.
- Complete installation package including a clamping ring.

Onni 1

- Vertikalt förkromat 15 mm kopparrör.
- Längd 200 mm.
- Passar ett-rörsventiler och två-rörsradiatorers retursida.
- Komplet monteringspaket med pressring.

Onni 1

- Pystyputki kromattua 15 mm kupariputkea.
- Pituus 200 mm.
- Soveltuu yksiputkiventtiiteille ja kaksiputkilämpöpattereiden paluupuolelle.
- Täydellinen asennuspaketti sisältää myös puristusrenkaan.

Onni 2

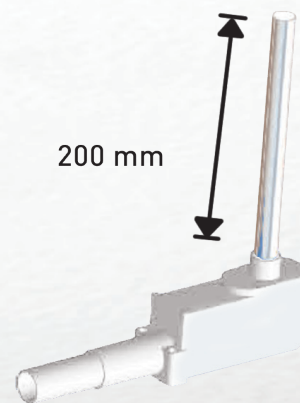
- Vertical 15 mm chrome-plated copper pipe
- Length 770 mm.
- Suitable for the supply side of radiators with a height of 600 mm or less.
- Complete installation package including a clamping ring.

Onni 2

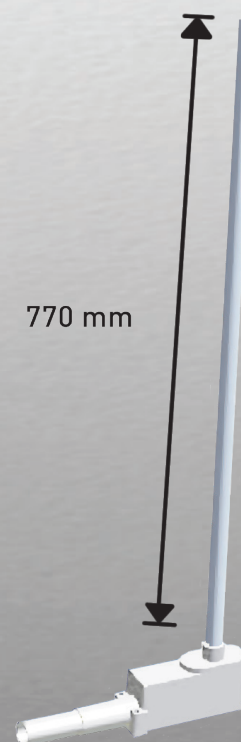
- Vertikalt förkromat 15 mm kopparrör.
- Längd 770 mm.
- Passar max 600 mm och lägre värmeradiatorers tilloppssida.
- Komplet monteringspaket med pressring

Onni 2

- Pystyputki kromattua 15 mm kupariputkea.
- Pituus 770 mm.
- Soveltuu max 600 mm ja matalampienlämpöpattereiden menopuolelle.
- Täydellinen asennuspaketti sisältää myös puristusrenkaan..



200 mm



770 mm

Onni coupling boxes | Onni kopplingsdosor | Onni-kytkentärsiat

Onni

Onni coupling pliers

Onni coupling pliers make it easy and quick to reliably connect the coupling boxes to the linepipe. The pliers are specially produced and intended for use with the copper clamping rings of Onni coupling boxes.

Onni kopplingstång

Med Onni kopplingstången åstadkommer man lätt och snabbt en säker koppling av kopplingsdosornas tryckrör. Tången är speciellt tillverkad och avsedd för Onni kopplingsdosornas pressring i koppar.

Onni-kytkentäpihdit

Onni-kytkentäpihdeillä saadaan helposti ja nopeasti luotettava liitos kytkentärsioiden virtausputkille. Pihdit on erityisesti valmistettu ja tarkoitettu Onni-kytkentärsioiden kupariselle puristusrenkaalle.



Koodi Kod Code	SAP	Tyyppi Typ Type
2014115	AAE960	Kytkentärsiat Coupling boxe Kopplingsdosa Onni 1
2014116	ADT180	Kytkentärsiat Coupling boxe Kopplingsdosa Onni 2
2014117	ADT181	Onni-kytkentäpihdit Onni kopplingstång Onni coupling pliers
2014118	AEA032	Kupariringas pussi 10 kpl Kopparring påse 10 st Copper ring bag 10 pcs