

# Хромированные угловые регулирующие вентили 1055-1105, 1255-1305, 1155-1205, 1355-1405

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

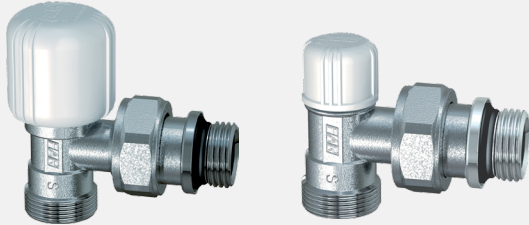
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

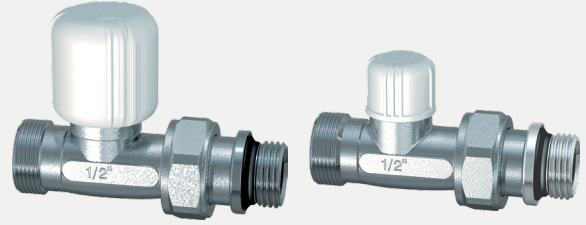
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

### ART.1055 - ART.1105



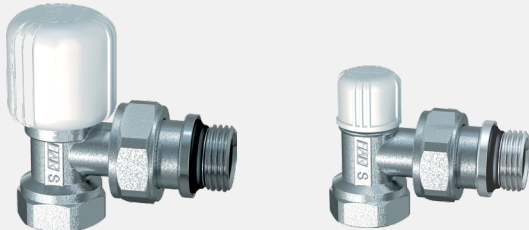
Valvola e detentore a squadra cromati con attacco intercambiabile per tubo rame, plastica e multistrato.  
Mis: 3/8" - 1/2"

### ART.1255 - ART.1305



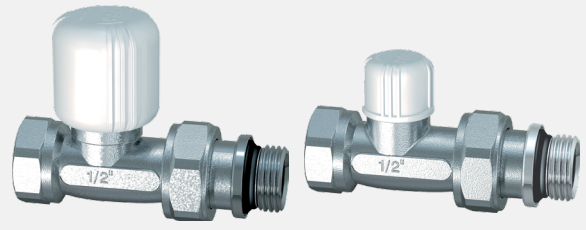
Valvola e detentore dritti cromati con attacco intercambiabile per tubo rame, plastica e multistrato.  
Mis: 3/8" - 1/2"

### ART.1155 - ART.1205



Valvola e detentore a squadra cromati con attacco tubo ferro.  
Mis: 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1"

### ART.1355 - ART.1405



Valvola e detentore dritti cromati con attacco tubo ferro.  
Mis: 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1"

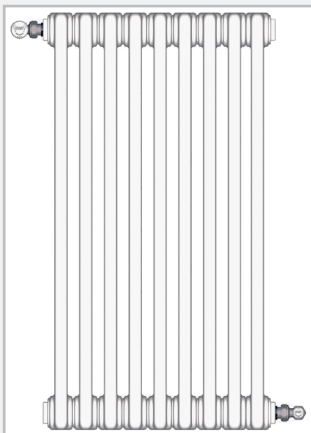
## 1 DESCRIZIONE

Esistono vari sistemi di allacciamento del radiatore alla rete di distribuzione, ma i più utilizzati sono: allacciamento laterale, contrapposto e dal basso.

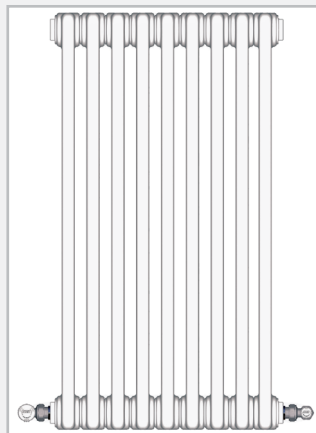
Le valvole e i detentori FAR sono adatti all'uso sui terminali degli impianti di riscaldamento e climatizzazione.

**VALVOLA:** componente che consente la parzializzazione o l'intercettazione del fluido circolante in un impianto.

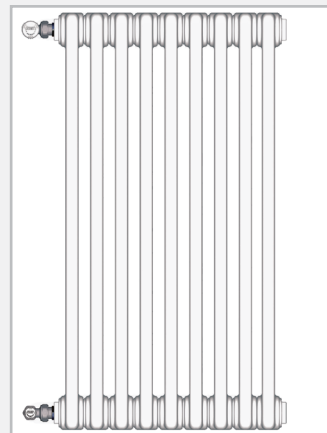
**DETENTORE:** componente che consente il bilanciamento dei circuiti.



**ALLACCIAMENTO CONTRAPPOSTO**  
È il sistema di allacciamento che permette di avere la massima resa da parte del radiatore in quanto l'acqua calda è costretta ad attraversare tutto il corpo scaldante. Per quanto riguarda l'installatore la tipologia è più complicata in quanto deve essere a conoscenza dell'interasse tra valvola e detentore e la lunghezza del radiatore.



**ALLACCIAMENTO BASSO**  
È il sistema meno utilizzato e si ottiene ricavando gli attacchi tutti e due in basso. L'emissione si riduce dal 5 al 10%, perchè il flusso d'acqua ha un percorso diretto verso l'uscita.

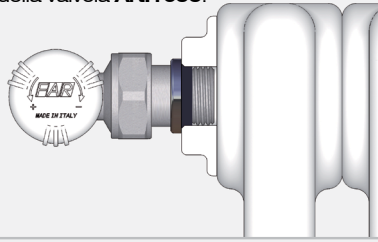


**ALLACCIAMENTO LATERALE**  
È il sistema più utilizzato, in quanto permette di avere una buona resa del radiatore ed un'installazione semplice poiche l'unica cosa di cui si deve essere a conoscenza è l'interasse tra valvola e detentore.

**1.1 CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE**

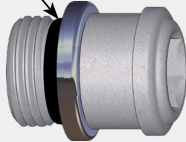
Esempio d'installazione della valvola **Art.1055**.

Nell'immagine si può notare come la guarnizione in gomma aderisca perfettamente al tappo del radiatore garantendo la tenuta.



I codoli sono preguarniti con una particolare guarnizione in EPDM.

GUARNIZIONE DI TENUTA

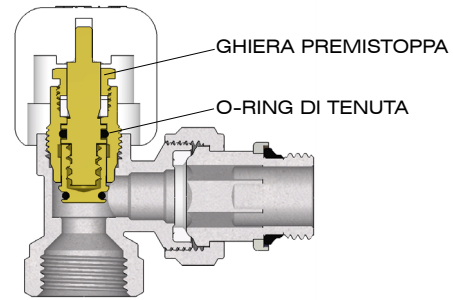


SEDE IN HPF

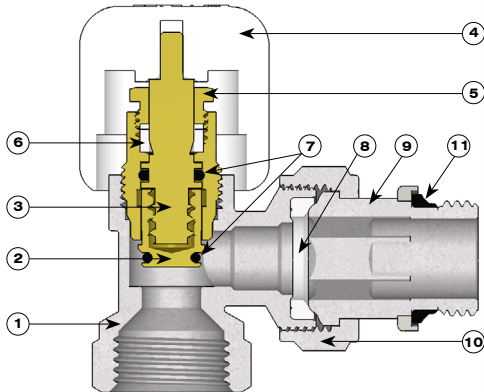
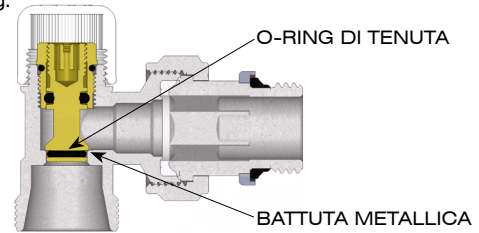


La tenuta tra codolo e corpo valvola è ottenuta mediante una sede in HPF che assicura affidabilità e durata nel tempo.

Nella valvola la tenuta del vitone è assicurata dal premistoppa e da un o-ring interno, mentre nel detentore è assicurata da un o-ring sull'asta. Durante il montaggio l'o-ring viene oliato e in questo modo si forma una zona lubrificata che evita il bloccaggio dell'otturatore.

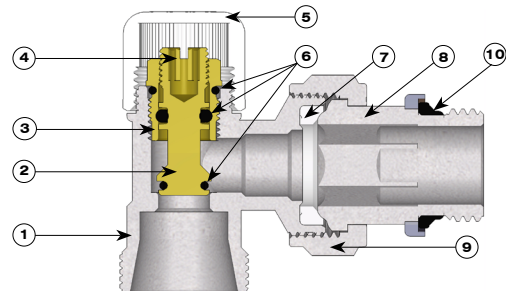


L'otturatore della valvola e del detentore è a battuta metallica e tenuta con o-ring.



- 1- Corpo valvola
- 2- Otturatore
- 3- Vitone
- 4- Volantino
- 5- Ghiera premistoppa
- 6- Premistoppa
- 7- O-rings di tenuta
- 8- Sede di tenuta valvola codolo
- 9- Codolo
- 10- Dado di serraggio codolo
- 11- Guarnizione di tenuta

- Ottone CW617N
- Ottone CW614N
- Ottone CW614N
- ABS
- Ottone CW614N
- PTFE
- EPDM
- HPF
- Ottone CW617N
- Ottone CW617N
- EPDM



- 1- Corpo detentore
- 2- Otturatore
- 3- Vitone
- 4- Vite di regolazione
- 5- Cappuccio antimanomissione
- 6- O-rings di tenuta
- 7- Sede di tenuta valvola codolo
- 8- Codolo
- 9- Dado di serraggio codolo
- 10- Guarnizione di tenuta

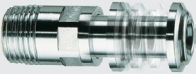

- Ottone CW617N
- Ottone CW614N
- Ottone CW614N
- Ottone CW614N
- Ottone CW617N
- EPDM
- HPF
- Ottone CW617N
- Ottone CW617N
- EPDM

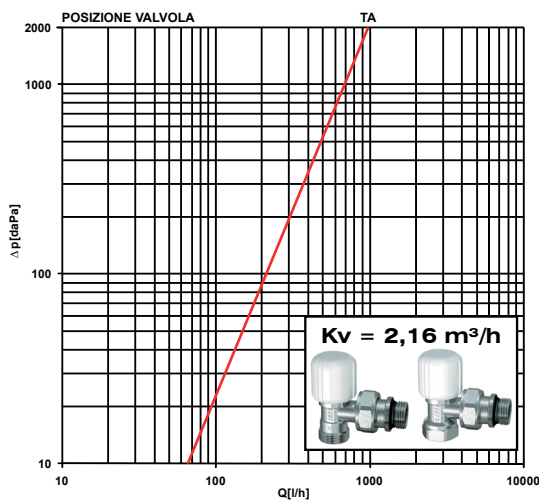
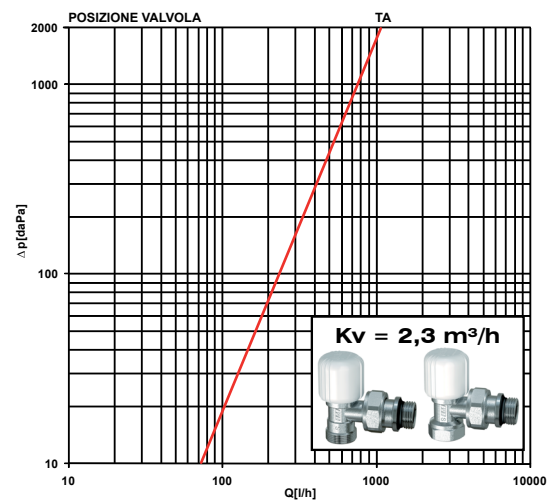
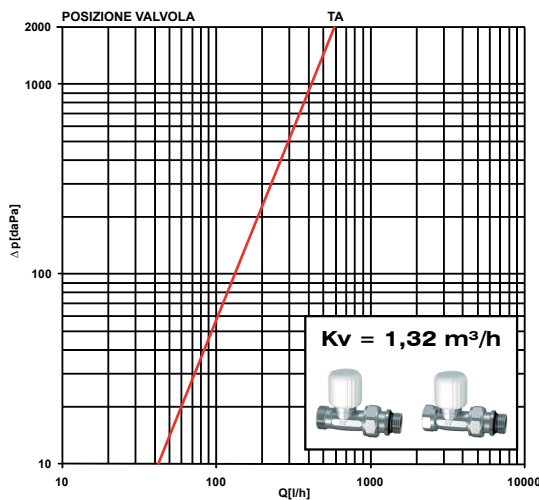
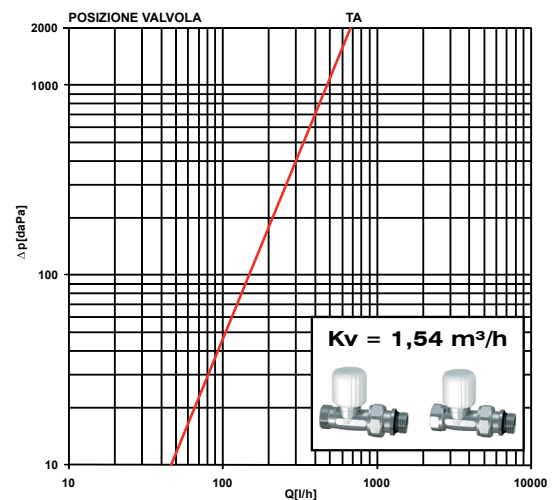
**2 COMPONENTI INSTALLABILI**

Le valvole manuali e i detentori FAR sono disponibili con attacco intercambiabile per tubo rame, plastica, e multistrato.

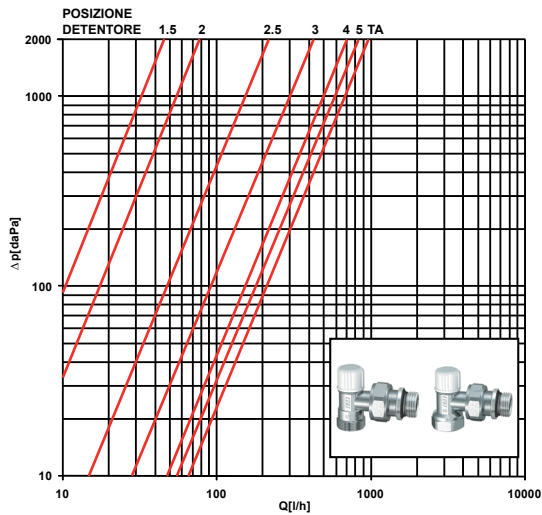


Per agevolare l'installazione, FAR produce una serie di accessori particolari:

<b>ART. 8820</b> 	<b>CODOLO TELESCOPICO CROMATO</b> Per colmare la distanza tra valvola e radiatore 3/8": estensione da mm 32 a mm 55      1/2": estensione da mm 35 a mm 60
<b>ART. 8850</b> 	<b>PROLUNGA DIRITTA CROMATA CON ATTACCO INTERCAMBIABILE</b> Disponibile con prolungamento da 30-35-40 mm. Disponibile anche con kit e attacco da 18mm e 22mm.
<b>ART. 8865</b> 	<b>RIDUZIONE CROMATA COMPLETA DI OGIVA DI TENUTA</b> Permette di passare da un filetto FAR 24x19 ad un filetto 1/2"-3/4" maschio testapiana o eurokonus
<b>ART. 8870</b> 	<b>RIDUZIONE CROMATA COMPLETA DI OGIVA DI TENUTA</b> Permette di passare da un filetto FAR 24x19 ad un filetto 1/2" femmina
<b>ART. 8900</b> 	<b>CURVA SPECIALE CROMATA CON ATTACCO INTERCAMBIABILE E TUBETTO Ø16</b> Disponibile da 30 e 100 mm di lunghezza
<b>ART. 5560</b> 	<b>RACCORDO ECCENTRICO</b> Disponibile da 1-2-3-4-5-6 cm con filetto da 3/8"-1/2"-3/4"

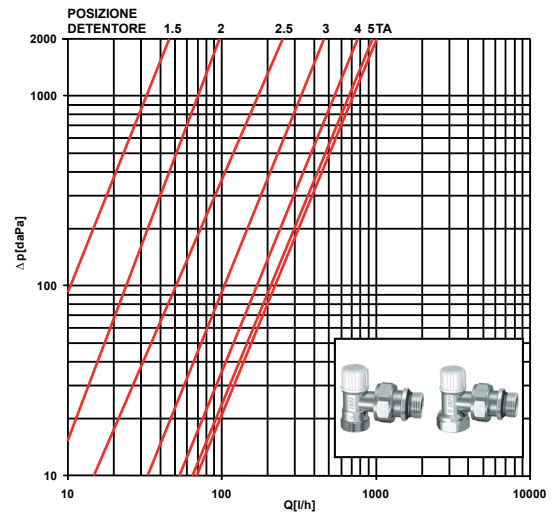
**3**
**CARATTERISTICHE FLUIDODINAMICHE**
**Art. 1055 38 - 1155 38**

**Art. 1055 12 - 1155 12**

**Art. 1255 38 - 1355 38**

**Art. 1255 12 - 1355 12**


## Art. 1105 38 - 1215 38



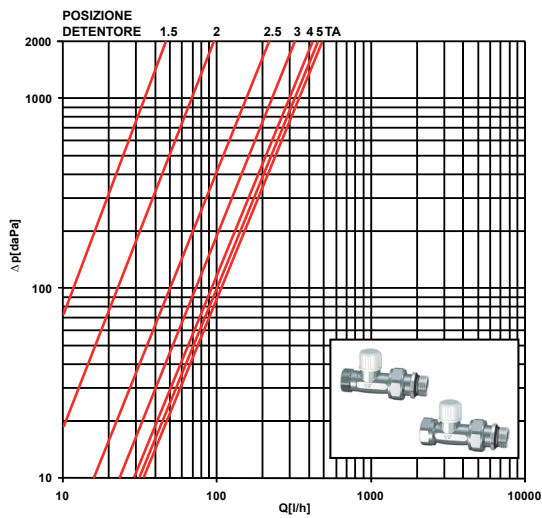
POSIZIONE	1,5	2	2,5	3	4	5	TA
Kv [m³/h]	0,1	0,18	0,5	0,94	1,5	1,9	2,1

## Art. 1105 12 - 1215 12



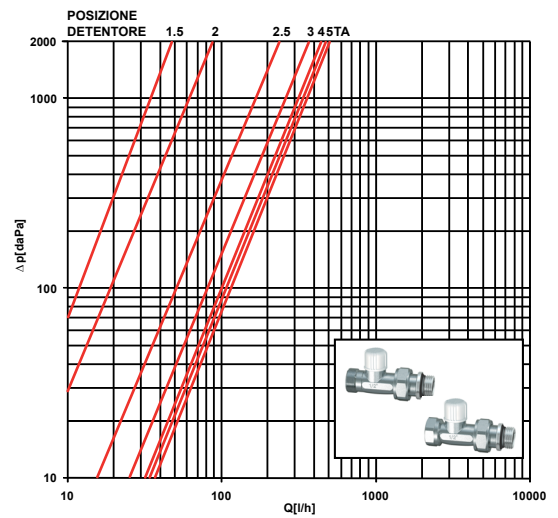
POSIZIONE	1,5	2	2,5	3	4	5	TA
Kv [m³/h]	0,1	0,2	0,58	1	1,7	2,1	2,31

## Art. 1305 38 - 1415 38



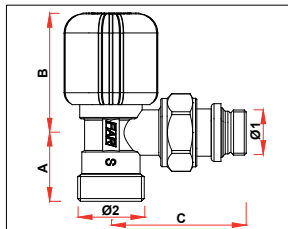
POSIZIONE	1,5	2	2,5	3	4	5	TA
Kv [m³/h]	0,1	0,2	0,5	0,74	0,94	1	1,1

## Art. 1305 12 - 1415 12

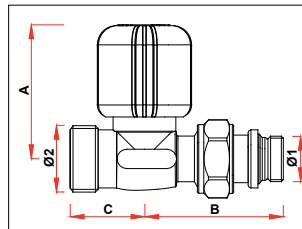


POSIZIONE	1,5	2	2,5	3	4	5	TA
Kv [m³/h]	0,1	0,2	0,55	0,83	1	1,1	1,5

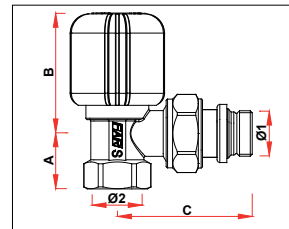
## 4 CARATTERISTICHE DIMENSIONALI



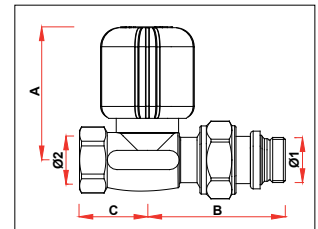
ARTICOLO	Ø1	Ø2	A	B	C
1055 38	G3/8	24x19	24	44	49
1055 12	G1/2	24x19	24	44	56



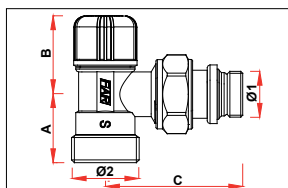
ARTICOLO	Ø1	Ø2	A	B	C
1255 38	G3/8	24x19	49	50	27
1255 12	G1/2	24x19	50	57	28



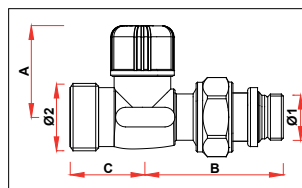
ARTICOLO	Ø1	Ø2	A	B	C
1155 38	G3/8	G3/8	20	44	49
1155 12	G1/2	G1/2	24	44	56



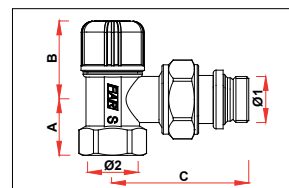
ARTICOLO	Ø1	Ø2	A	B	C
1355 38	G3/8	G3/8	49	50	24
1355 12	G1/2	G1/2	50	57	28



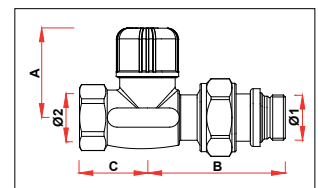
ARTICOLO	Ø1	Ø2	A	B	C
1105 38	G3/8	24x19	24	28	49
1105 12	G1/2	24x19	24	28	56



ARTICOLO	Ø1	Ø2	A	B	C
1305 38	G3/8	24x19	33	50	27
1305 12	G1/2	24x19	34	57	28



ARTICOLO	Ø1	Ø2	A	B	C
1215 38	G3/8	G3/8	20	28	49
1215 12	G1/2	G1/2	24	28	56



ARTICOLO	Ø1	Ø2	A	B	C
1415 38	G3/8	G3/8	33	50	24
1415 12	G1/2	G1/2	34	57	28

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Уда (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [fro@nt-rt.ru](mailto:fro@nt-rt.ru) || сайт: <https://far.nt-rt.ru/>