

**MISCELATORE TERMOSTATICO
ART. 3951**



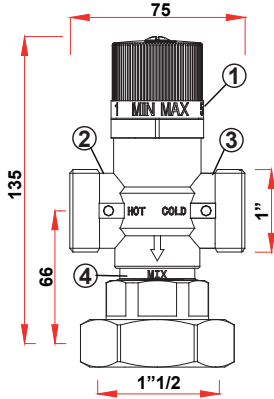
Il miscelatore termostatico ha il compito di mantenere la temperatura costante all'interno dell'impianto a pannelli. L'impostazione della temperatura di mandata va effettuata ad impianto avviato tenendo presente i dati di progetto. Un'impostazione di massima può essere effettuata considerando la seguente corrispondenza tra la numerazione presente sul miscelatore e la temperatura dell'acqua in uscita. Si ha:

POSIZIONE	MIN	1	2	3	4	5	MAX
TEMPERATURA °C	18	20	22	30	40	50	55

Caratteristiche tecniche

- Pressione massima di esercizio: $P_{max} = 10bar$
- Massima pressione differenziale: $\Delta P_{max} = 3bar$
- Temperatura massima acqua: $t_{max} = 95^{\circ}C$
- Campo di regolazione: 18-55°C
- Corpo in ottone stampato e cromato
- Ingressi laterali: 1"

- 1) Manopola graduata di regolazione
- 2) HOT: ingresso acqua CALDA
- 3) COLD: ingresso acqua FREDDA
- 4) MIX: uscita in acqua miscelata



Il valore della temperatura si legge sul termometro di cui è provvisto il gruppo. Una volta stabilita la posizione della manopola del miscelatore, l'impianto è regolato. Il valore della temperatura alle varie posizioni non è da ritenersi esattamente corrispondente con i valori riportati in tabella, ma ha una tolleranza dipendente dalle portate e dalle caratteristiche dell'impianto sul quale il gruppo è installato. L'impostazione della temperatura, mediante la manopola di regolazione, va dunque effettuata facendo riferimento al valore letto sul termometro.

VF094 Edizione N°2: 20/06/2012

**THERMOSTATIC MIXER
ART. 3951**



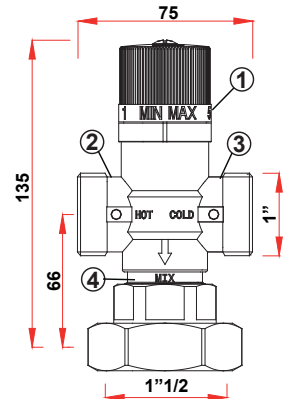
The thermostatic mixer is designed to ensure a constant supply of water in the low temperature system. The delivery temperature set-up must be effected when the system is started making reference to the designed temperature. An initial set-up can be effected considering the correspondence between the numeration on the mixer and the delivery water temperature, as follows:

POSITION	MIN	1	2	3	4	5	MAX
TEMPERATURE °C	18	20	22	30	40	50	55

Technical features:

- Max working pressure: $P_{max} = 10bar$
- Max differential pressure: $\Delta P_{max} = 3bar$
- Max water temperature: $t_{max} = 95^{\circ}C$
- Regulation range: 18-55°C
- Body in chrome-plated printed brass
- Lateral connection: 1"

- 1) Graduated regulating handle
- 2) HOT: HOT water inlet
- 3) COLD: COLD water inlet
- 4) MIX: mixed water outlet



If the thermostatic mixer is installed on a fix point regulating unit for under floor heating system, the temperature value is readable on the thermometers of the unit. Once fixed the handle position of the mixer, the system is regulated. The temperature values at the different positions will not correspond exactly to the value in the table, but it has a tolerance connected to the capacities and to the system features on which the unit is installed. The temperature regulation, thanks to the regulating handle, must be effected making reference to the value on the thermometer placed on the delivery manifolds.

**THERMOSTATIC MIXER
ART. 3951**



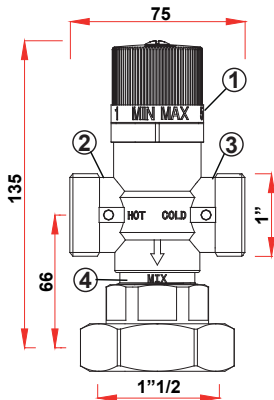
The thermostatic mixer is designed to ensure a constant supply of water in the low temperature system. The delivery temperature set-up must be effected when the system is started making reference to the designed temperature. An initial set-up can be effected considering the correspondence between the numeration on the mixer and the delivery water temperature, as follows:

POSITION	MIN	1	2	3	4	5	MAX
TEMPERATURE °C	18	20	22	30	40	50	55

Technical features:

- Max working pressure: $P_{max} = 10bar$
- Max differential pressure: $\Delta P_{max} = 3bar$
- Max water temperature: $t_{max} = 95^{\circ}C$
- Regulation range: 18-55°C
- Body in chrome-plated printed brass
- Lateral connection: 1"

- 1) Graduated regulating handle
- 2) HOT: HOT water inlet
- 3) COLD: COLD water inlet
- 4) MIX: mixed water outlet



If the thermostatic mixer is installed on a fix point regulating unit for under floor heating system, the temperature value is readable on the thermometers of the unit. Once fixed the handle position of the mixer, the system is regulated. The temperature values at the different positions will not correspond exactly to the value in the table, but it has a tolerance connected to the capacities and to the system features on which the unit is installed. The temperature regulation, thanks to the regulating handle, must be effected making reference to the value on the thermometer placed on the delivery manifolds.

**MISCELATORE TERMOSTATICO
ART. 3951**



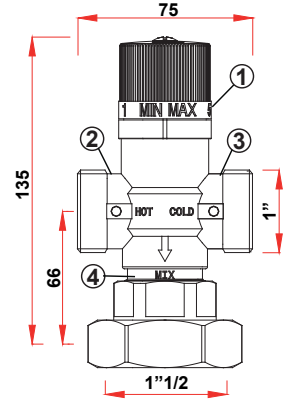
Il miscelatore termostatico ha il compito di mantenere la temperatura costante all'interno dell'impianto a pannelli. L'impostazione della temperatura di mandata va effettuata ad impianto avviato tenendo presente i dati di progetto. Un'impostazione di massima può essere effettuata considerando la seguente corrispondenza tra la numerazione presente sul miscelatore e la temperatura dell'acqua in uscita. Si ha:

POSIZIONE	MIN	1	2	3	4	5	MAX
TEMPERATURA °C	18	20	22	30	40	50	55

Caratteristiche tecniche

- Pressione massima di esercizio: $P_{max} = 10bar$
- Massima pressione differenziale: $\Delta P_{max} = 3bar$
- Temperatura massima acqua: $t_{max} = 95^{\circ}C$
- Campo di regolazione: 18-55°C
- Corpo in ottone stampato e cromato
- Ingressi laterali: 1"

- 1) Manopola graduata di regolazione
- 2) HOT: ingresso acqua CALDA
- 3) COLD: ingresso acqua FREDDA
- 4) MIX: uscita in acqua miscelata



Il valore della temperatura si legge sul termometro di cui è provvisto il gruppo. Una volta stabilita la posizione della manopola del miscelatore, l'impianto è regolato. Il valore della temperatura alle varie posizioni non è da ritenersi esattamente corrispondente con i valori riportati in tabella, ma ha una tolleranza dipendente dalle portate e dalle caratteristiche dell'impianto sul quale il gruppo è installato. L'impostazione della temperatura, mediante la manopola di regolazione, va dunque effettuata facendo riferimento al valore letto sul termometro.

VF094 Edizione N°2: 20/06/2012

**MISCELATORE TERMOSTATICO
ART. 3951**



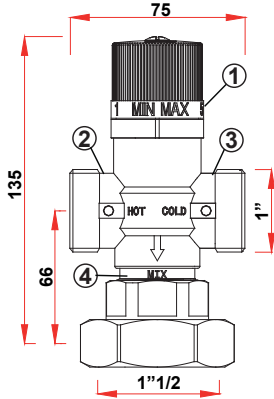
Il miscelatore termostatico ha il compito di mantenere la temperatura costante all'interno dell'impianto a pannelli. L'impostazione della temperatura di mandata va effettuata ad impianto avviato tenendo presente i dati di progetto. Un'impostazione di massima può essere effettuata considerando la seguente corrispondenza tra la numerazione presente sul miscelatore e la temperatura dell'acqua in uscita. Si ha:

POSIZIONE	MIN	1	2	3	4	5	MAX
TEMPERATURA °C	18	20	22	30	40	50	55

Caratteristiche tecniche

- Pressione massima di esercizio: $P_{max} = 10bar$
- Massima pressione differenziale: $\Delta P_{max} = 3bar$
- Temperatura massima acqua: $t_{max} = 95^{\circ}C$
- Campo di regolazione: 18-55°C
- Corpo in ottone stampato e cromato
- Ingressi laterali: 1"

- 1) Manopola graduata di regolazione
- 2) HOT: ingresso acqua CALDA
- 3) COLD: ingresso acqua FREDDA
- 4) MIX: uscita in acqua miscelata



Il valore della temperatura si legge sul termometro di cui è provvisto il gruppo. Una volta stabilita la posizione della manopola del miscelatore, l'impianto è regolato. Il valore della temperatura alle varie posizioni non è da ritenersi esattamente corrispondente con i valori riportati in tabella, ma ha una tolleranza dipendente dalle portate e dalle caratteristiche dell'impianto sul quale il gruppo è installato. L'impostazione della temperatura, mediante la manopola di regolazione, va dunque effettuata facendo riferimento al valore letto sul termometro.

VF094 Edizione N°2: 20/06/2012

**THERMOSTATIC MIXER
ART. 3951**



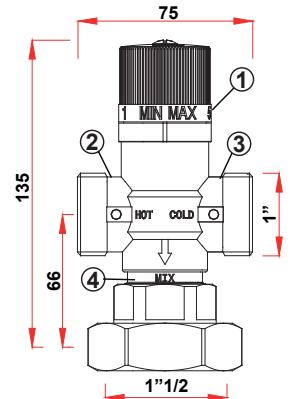
The thermostatic mixer is designed to ensure a constant supply of water in the low temperature system. The delivery temperature set-up must be effected when the system is started making reference to the designed temperature. An initial set-up can be effected considering the correspondence between the numeration on the mixer and the delivery water temperature, as follows:

POSITION	MIN	1	2	3	4	5	MAX
TEMPERATURE °C	18	20	22	30	40	50	55

Technical features:

- Max working pressure: $P_{max} = 10bar$
- Max differential pressure: $\Delta P_{max} = 3bar$
- Max water temperature: $t_{max} = 95^{\circ}C$
- Regulation range: 18-55°C
- Body in chrome-plated printed brass
- Lateral connection: 1"

- 1) Graduated regulating handle
- 2) HOT: HOT water inlet
- 3) COLD: COLD water inlet
- 4) MIX: mixed water outlet



If the thermostatic mixer is installed on a fix point regulating unit for under floor heating system, the temperature value is readable on the thermometers of the unit. Once fixed the handle position of the mixer, the system is regulated. The temperature values at the different positions will not correspond exactly to the value in the table, but it has a tolerance connected to the capacities and to the system features on which the unit is installed. The temperature regulation, thanks to the regulating handle, must be effected making reference to the value on the thermometer placed on the delivery manifolds.

**THERMOSTATIC MIXER
ART. 3951**



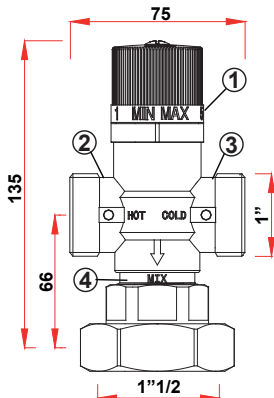
The thermostatic mixer is designed to ensure a constant supply of water in the low temperature system. The delivery temperature set-up must be effected when the system is started making reference to the designed temperature. An initial set-up can be effected considering the correspondence between the numeration on the mixer and the delivery water temperature, as follows:

POSITION	MIN	1	2	3	4	5	MAX
TEMPERATURE °C	18	20	22	30	40	50	55

Technical features:

- Max working pressure: $P_{max} = 10bar$
- Max differential pressure: $\Delta P_{max} = 3bar$
- Max water temperature: $t_{max} = 95^{\circ}C$
- Regulation range: 18-55°C
- Body in chrome-plated printed brass
- Lateral connection: 1"

- 1) Graduated regulating handle
- 2) HOT: HOT water inlet
- 3) COLD: COLD water inlet
- 4) MIX: mixed water outlet



If the thermostatic mixer is installed on a fix point regulating unit for under floor heating system, the temperature value is readable on the thermometers of the unit. Once fixed the handle position of the mixer, the system is regulated. The temperature values at the different positions will not correspond exactly to the value in the table, but it has a tolerance connected to the capacities and to the system features on which the unit is installed. The temperature regulation, thanks to the regulating handle, must be effected making reference to the value on the thermometer placed on the delivery manifolds.

**MISCELATORE TERMOSTATICO
ART. 3951**



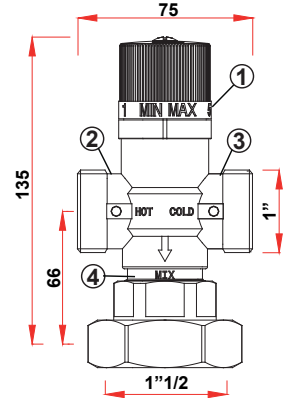
Il miscelatore termostatico ha il compito di mantenere la temperatura costante all'interno dell'impianto a pannelli. L'impostazione della temperatura di mandata va effettuata ad impianto avviato tenendo presente i dati di progetto. Un'impostazione di massima può essere effettuata considerando la seguente corrispondenza tra la numerazione presente sul miscelatore e la temperatura dell'acqua in uscita. Si ha:

POSIZIONE	MIN	1	2	3	4	5	MAX
TEMPERATURA °C	18	20	22	30	40	50	55

Caratteristiche tecniche

- Pressione massima di esercizio: $P_{max} = 10bar$
- Massima pressione differenziale: $\Delta P_{max} = 3bar$
- Temperatura massima acqua: $t_{max} = 95^{\circ}C$
- Campo di regolazione: 18-55°C
- Corpo in ottone stampato e cromato
- Ingressi laterali: 1"

- 1) Manopola graduata di regolazione
- 2) HOT: ingresso acqua CALDA
- 3) COLD: ingresso acqua FREDDA
- 4) MIX: uscita in acqua miscelata



Il valore della temperatura si legge sul termometro di cui è provvisto il gruppo. Una volta stabilita la posizione della manopola del miscelatore, l'impianto è regolato. Il valore della temperatura alle varie posizioni non è da ritenersi esattamente corrispondente con i valori riportati in tabella, ma ha una tolleranza dipendente dalle portate e dalle caratteristiche dell'impianto sul quale il gruppo è installato. L'impostazione della temperatura, mediante la manopola di regolazione, va dunque effettuata facendo riferimento al valore letto sul termometro.

VF094 Edizione N°2: 20/06/2012