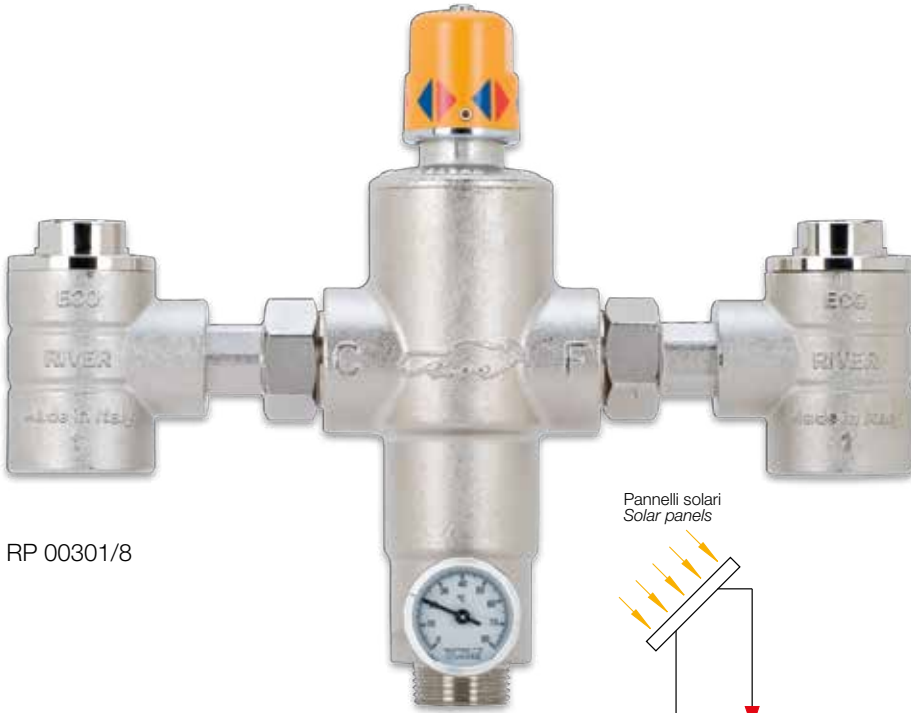


# ECO SOLAR PLUS Ø 1"-2"

Miscelatori termostatici di grande portata per impianti con pannelli solari

*Thermostatic mixing valves high flow rate for plants with solar panels*

D.L. n. 192/05 - D.L. n. 316/06. Obbligo di utilizzo di fonti rinnovabili per la produzione di acqua calda sanitaria



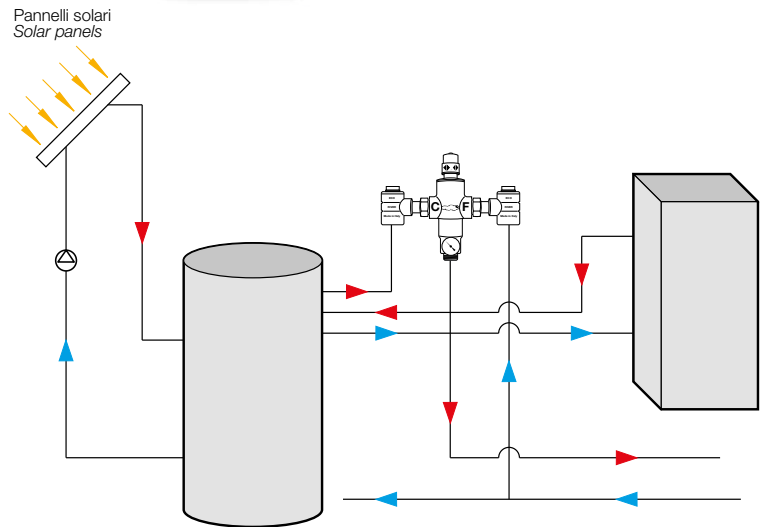
RP 00301/8

- Preparati in fabbrica a circa 45°C con la possibilità di modificare la temperatura di taratura.

*Preset at the factory at about 45°C with possibility of changing the temperature of calibration.*

- Completo di valvole ispezionabili ECO con funzione di rubinetto di chiusura, valvole di non ritorno e filtro inox.

*Complete with valves inspectables ECO with function of non-return valves, shut-off valve and stainless steel filter.*

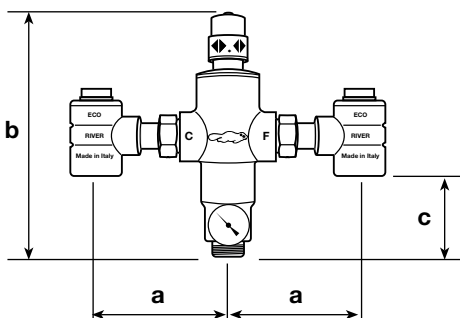


- Schema di installazione con pannello solare a circolazione forzata.

*Solar panel installation with forced circulation.*

## ECO SOLAR PLUS

**MISCELATORI TERMOSTATICI PRETARATI PER PANNELLI SOLARI COMPLETI SI SPECIALI VALVOLE DI NON RITORNO**  
**PRESET THERMOSTATIC MIXING VALVE FOR SOLAR PANELS COMPLETE WITH SPECIAL NON-RETURN VALVES**



CODICE	Ø	mm a	mm b	mm c	NOTE
RP 00300/8	1"	135	250	78	Miscelatore termostatico anti-scottatura per impianti con pannelli solari a circolazione forzata preparati in fabbrica a circa 45°C completo di 2 speciali valvole ispezionabili con funzione di rubinetto di chiusura, valvole di non ritorno e filtro inox - termometro ad immersione in dotazione
RP 00301/8	1"1/4	135	250	78	
RP 00302/8	1"1/2	195	270	85	<i>Anti-scalding thermostatic mixing valve in plants with forced circulation solar panels preset at the factory at about 45°C complete with 2 non-return valves inspectables and immersion thermometer</i>
RP 00303/8	2"	195	270	85	

# ECOSOLAR Ø 1" - 2"

Miscelatori termostatici antiscottatura di grande portata per pannelli solari

*Thermostatic mixing valves high flow rate for solar panels*

D.L. n. 192/05 - D.L. n. 316/06. Obbligo di utilizzo di fonti rinnovabili per la produzione di acqua calda sanitaria



- Preparati in fabbrica a circa 45°C con possibilità di modificare la taratura leggendo il termometro ad immersione.

*Preset at the factory at about 45°C with the possibility to modify the calibration reading the immersion thermometer.*

- Cartuccia estraibile e speciale elemento termostatico con protezione anti-calcare.

*Extractable cartridge and thermostatic special unit with anti-scale protection.*

- Dispositivo antiscottatura con blocco dell'erogazione seguendo le indicazioni della normativa EN 1111.

*Anti-scalding device with stop water supply.*

Portata in litri/minuto  
Flow rate in l/min.

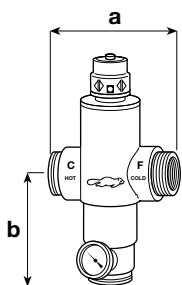
BAR	Ø			
	1"	1"1/4	1"1/2	2"
1	53	82	155	212
2	75	118	225	300
3	92	145	270	370
4	108	167	320	430

Temperatura massima entrata <i>Hot maximum temperature</i>	85°C
Regolazione <i>Control range</i>	20÷65°C
Pressione massima <i>Maximum pressure</i>	10 bar

**ECO SOLAR**

**MISCELATORI TERMOSTATICI DI GRANDE PORTATA PER PANNELLI SOLARI**

**THERMOSTATIC MIXING VALVES FOR SOLAR PANELS**



CODICE	Ø	mm a	mm b	NOTE
RP 00300	1"	123	118	Miscelatore termostatico per impianti con pannelli solari a circolazione forzata con dispositivo antiscottatura pre-tarato in fabbrica a circa 45°C – completi di termometro ad immersione <i>Anti-scalding thermostatic mixing valve preset at the factory at about 45°C complete with immersion thermometer</i>
RP 00301	1" 1/4	123	118	Come articolo precedente <i>Ditto</i>
RP 00302	1" 1/2	182	138	Come articolo precedente <i>Ditto</i>
RP 00303	2"	182	138	Come articolo precedente <i>Ditto</i>

# MINIECO SOLAR

Miscelatori termostatici antiscottatura per pannelli solari

*Anti-scalding thermostatic mixing valves for solar panels*

R 00311

D.L. n. 192/05 - D.L. n. 316/06.

Obbligo di utilizzo di fonti rinnovabili per la produzione di acqua calda sanitaria

R 00310



■ Cartuccia estraibile e speciale elemento termostatico con protezione anticalcare e risposta ultra rapida.

*Extractable cartridge and thermostatic special unit with anti-scale protection and high-speed response.*



**Temperatura massima di entrata acqua calda 110°C**  
*Maximum temperature inlet 110°C*

■ Dispositivo antiscottatura con blocco dell'erogazione, seguendo le indicazioni della normativa EN 1111.

*Anti-scalding device with stop water supply.*

■ Riferimenti sulla maniglia  
*Indications on the handle*

rif.	<b>min.</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
°C	28	38	40	44	46

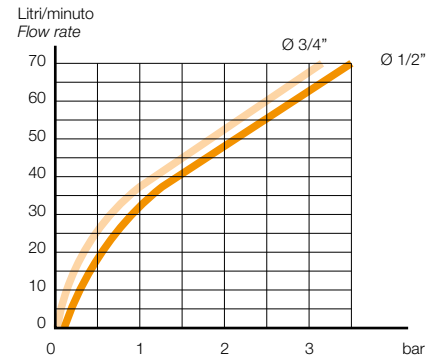
rif.	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>max</b>
°C	48	50	52	55	58	65



R 00316

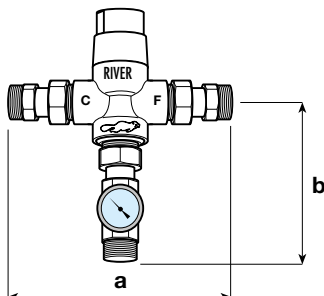
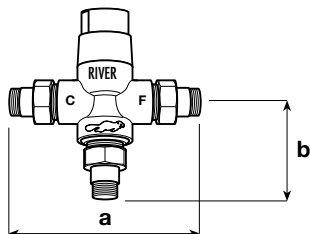
■ Possibilità di bloccare la posizione della maniglia dopo la regolazione.

*Possibility to block the handle position after the adjusting of the temperature.*



## MINIECO

### MISCELATORI TERMOSTATICI PER PANNELLI SOLARI *THERMOSTATIC MIXING VALVES FOR SOLAR PANELS*



CODICE	Ø	mm a	mm b	NOTE
R 00310	3/4"	90	44	Miscelatore termostatico antiscottatura per pannelli solari senza valvole di non ritorno e senza codoli <i>Anti-scalding thermostatic mixing valves for solar panels without non return valves, without tangs</i>
R 00311	1/2"	147	72	Completo di filtri inox, valvole di non ritorno e codoli <i>Complete with stainless steel filters, non return valves and tangs</i>
R 00312	3/4"	165	81	Completo di filtri inox, valvole di non ritorno e codoli <i>Complete with stainless steel filters, non return valves and tangs</i>
R 00315	1/2"	147	120	Completo di termometro ad immersione, filtri inox, valvole di non ritorno e codoli <i>Complete with immersion thermometer, stainless steel filters, non return valves and tangs</i>
R 00316	3/4"	165	120	Completo di termometro ad immersione, filtri inox, valvole di non ritorno e codoli <i>Complete with immersion thermometer, stainless steel filters, non return valves and tangs</i>

# MINIECO SOLAR

Miscelatori termostatici antiscottatura per pannelli solari

*Anti-scalding thermostatic mixing valves for solar panels*

D.L. n. 192/05 - D.L. n. 316/06.

Obbligo di utilizzo di fonti rinnovabili per la produzione di acqua calda sanitaria



R 00328

- Cartuccia estraibile e speciale elemento termostatico con protezione anticalcare e risposta ultra rapida.

*Extractable cartridge and thermostatic special unit with anti-scale protection and high-speed response.*



R 00332



R 00336

- Possibilità di bloccare la posizione della maniglia dopo la regolazione.

*Possibility to block the handle position after the adjusting of the temperature.*

- Riferimenti sulla maniglia

*Indications on the handle*

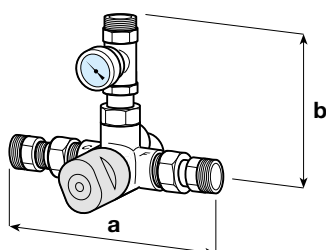
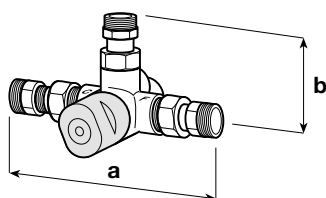
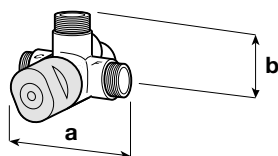
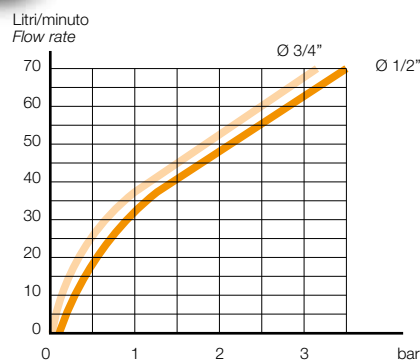
rif.	<b>min.</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
°C	28	38	40	44	46

rif.	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>max</b>
°C	48	50	52	55	58	65

- Dispositivo antiscottatura con blocco dell'erogazione, seguendo le indicazioni della normativa EN 1111.

*Anti-scalding device with stop water supply.*

**Temperatura massima di entrata acqua calda 110°C**  
**Maximum temperature inlet 110°C**



CODICE	Ø	mm a	mm b	NOTE
R 00328	1/2" M	100	55	Miscelatore termostatico antiscottatura con maniglia frontale per pannelli solari senza valvole di non ritorno e senza codoli - attacchi filetto maschio <i>Thermostatic mixer anti-scalding for solar panels without non-return valves and without tangs - male thread</i>
R 00329	1/2" F	80	45	Stesse caratteristiche mod. precedente - attacchi filetto femmina <i>Ditto female thread</i>
R 00330	3/4"	90	44	Miscelatore termostatico antiscottatura per pannelli solari senza valvole di non ritorno e senza codoli <i>Anti-scalding thermostatic mixing valves for solar panels without non return valves, without tangs</i>
R 00331	1/2"	147	72	Completo di filtri inox, valvole di non ritorno e codoli <i>Complete with stainless steel filters, non return valves and tangs</i>
R 00332	3/4"	165	81	Completo di filtri inox, valvole di non ritorno e codoli <i>Complete with stainless steel filters, non return valves and tangs</i>
R 00335	1/2"	147	108	Completo di termometro ad immersione, filtri inox, valvole di non ritorno e codoli <i>Complete with immersion thermometer, stainless steel filters, non return valves and tangs</i>
R 00336	3/4"	165	120	Completo di termometro ad immersione, filtri inox, valvole di non ritorno e codoli <i>Complete with immersion thermometer, stainless steel filters, non return valves and tangs</i>