

## Scheda tecnica: VASCA INCASSO TERMOSTATICO CON DEVIATORE

**CARATTERISTICHE TECNICHE:**

-PRESSIONE DI COLLAUDO	12 BAR
-INDICE ALIMENTAZIONE CALDA	A SINISTRA COL. ROSSO
-INDICE ALIMENTAZIONE FREDDA	A DESTRA COL. BLU
-BOTTONE ROSSO DI BLOCCO A 38° PER EVITARE MANOVRE ERRATE VERSO LA RICHIESTA DI ACQUA CALDA NON DESIDERATA	
-DISPOSITIVO DI SICUREZZA PER L'ELEMENTO TERMOSENSIBILE PER SURRISCALDAMENTO DELL'ACQUA CALDA DI ALIMENTAZIONE	

LIMITI DI IMPIEGO SECONDO LA NORMA EUROPEA EN 1111		
PRESSIONE	MIN = 0.5 BAR	MAX = 10 BAR
TEMPERATURA		MAX = 90°

LIMITI DI IMPIEGO RACCOMANDATI DA EN 1111 PER UN BUON FUNZIONAMENTO		
PRESSIONE	MIN = 1 BAR	MAX = 5 BAR
TEMPERATURA		MAX = 65°

**AVVERTENZE:**

-E' DI FONDAMENTALE IMPORTANZA CHE L'IDROTERMIX SIA INSTALLATO RISPETTANDO LE POSIZIONI DI ENTRATA DELLE ALIMENTAZIONI CALDA A SINISTRA E FREDDA A DESTRA , AVENDO CURA CHE L'INDICE DI RIFERIMENTO DELLA TEMPERATURA SIA RIVOLTO VERSO L'ALTO.

**INSTALLAZIONI ESEGUITE IN MODO DIVERSO DA QUANTO INDICATO NON PERMETTONO AL MISCELATORE DI FUNZIONARE.**

-E' NECESSARIO ESEGUIRE UNO SPURGO PREVENTIVO MOLTO ACCURATO DELL'IMPIANTO PER EVITARE DANNI SIA ALLA RUBINETTERIA SIA AGLI APPARECCHI TECNOLOGICI INSTALLATI.

-UN FILTRO CENTRALIZZATO PROTEGGE L'IMPIANTO DALLE IMPURITA' CONTENUTE DALL'ACQUA.

-IN CASO DI PRESSIONI DI ALIMENTAZIONE SUPERIORI A 5 BAR , SI RACCOMANDA DI INSTALLARE UN RIDUTTORE DI PRESSIONE PER IL BUON FUNZIONAMENTO DEGLI APPARECCHI

SE SI VERIFICA CHE	POSSIBILE CAUSA	TIPO DI INTERVENTO
POCA PORTATA	PRESSIONE BASSA DELL'IMPIANTO  FILTRI ENTRATA OSTRUITI  USCITE OSTRUITE	CONTROLLARE IMPIANTO  PULIRE I FILTRI IN INGRESSO  PULIRE AERATORE,DOCCIA,ACCESSORI
EROGAZIONE SOLO FREDDA	LE ALIMENTAZIONI SONO STATE INVERTITE  GUASTO DELLA CALDAIA	INVERTIRE I TUBI DI ALIMENTAZIONE  VERIFICA IMPIANTO
LA TEMPERATURA EROGATA NON COINCIDE CON QUELLA SELEZIONATA	GRANDE DIFFERENZA TRA LE PRESSIONI DI ALIMENTAZIONE	EQUILIBRARE LE PRESSIONI DI ALIMENTAZIONE  PROCEDERE ALLA RITARATURA DELLA CARTUCCIA
EROGAZIONE SOLO DELLA FREDDA O DELLA CALDA	ELEMENTO TERMOSENSIBILE BLOCCATO	VERIFICARE L'IMPIANTO  SOSTITUIRE CARTUCCIA ANCHE CON UNA CART. MONOCOMANDOmm40
ASSENZA DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA	TEMPERATURA DELL'ACQUA CALDA INSUFFICIENTE  ELEMENTO TERMOSENSIBILE BLOCCATO	CONTROLLARE LA DISPONIBILITA' DELL'ACQUA CALDA  RUOTARE LA CARTUCCIA VERSO LA CALDA POI LA FREDDA RIPETUTAMENTE  SOSTITUIRE LA CARTUCCIA ANCHE CON UNA CART. MONOCOMANDO mm40
PERDITA VERSO LE USCITE	GUARNIZIONE DI TENUTA ROVINATA  SPORCO DEPOSITATO TRA I DISCHI DI TENUTA  DISCHETTI IN CERAMICA FORTEMENTE DANNEGGIATI DALLE IMPURITA'	SOSTITUIRE LE GUARNIZIONI  SOSTITUIRE LA CARTUCCIA  SOSTITUIRE LA CARTUCCIA ANCHE CON UNA CART. MONOCOMANDO mm40

**TARATURA:**

I MISCELATORI SONO TESTATI E TARATI PRESSO LA NOSTRA SEDE TUTTAVIA PARTICOLARI CONDIZIONI DI ESERCIZIO POSSANO RENDERE NECESSARIO RISTABILIRE UNA TARATURA PER OTTENERE LA TEMPERATURA RICHIESTA.

PROCEDERE SECONDO LE SEGUENTI INDICAZIONI:

**A**-FAR SCORRERE L'ACQUA MISURANDO LA TEMPERATURA CON UN TERMOMETRO

**B**-RUOTARE LA MANIGLIA (6) FINO AD OTTENERE LA TEMPERATURA DESIDERATA

**C**-TOGLIERE LA PLACCHETTA, LA VITE (7) E LA MANIGLIA (6) GRADUATA SENZA RUOTARLA E REINSERIRLA IN MODO CHE I 38° SIANO IN CORRISPONDENZA DELL'INDICE DI RIFERIMENTO DELLA TEMPERATURA

**D**-FISSARE LA VITE E MONTARE LA PLACCHETTA

**ISTRUZIONI DI MONTAGGIO PER MISCELATORI TERMOSTATICI**

- A**-INCASSARE IL GRUPPO MISCELATORE/DEVIATORE NEL MURO CON L'USCITA VASCA DA 3/4" RIVOLTA VERSO IL BASSO E COLLEGANDO LE DUE ENTRATE DELL'ACQUA CALDA A SINISTRA E FREDDA A DESTRA (FIGURA 1)
- B**-INSERIRE LA PIASTRA DI COPERTURA (1) (CON L'APPOSITO ANELLO IN GOMMA) SOPRA IL CANOTTO CROMATO DEL MISCELATORE.
- C**-POSIZIONARE SULL'ANELLO DENTATO DI COLORE BLU DELLA CARTUCCIA (2) NELLA POSIZIONE DESIDERATA, LA MANIGLIA DI REGOLAZIONE DELLA PORTATA (3) (APERTURA E' IN SENSO ANTIORARIO ) PREMENDO BENE ED INSERIRE L'ANELLO ANTIFRIZIONE NERO (4).
- D**-INSERIRE LA CAMMA GRIGIA (5) SULLA DENTATURA IN OTTONE DELLA CARTUCCIA (2) IN MODO CHE L'INDICE DI RIFERIMENTO A (INDICE DI RIFERIMENTO SPORGENTE )SIA RIVOLTO VERSO L'ALTO E PREMENDO BENE FINO AL CONTATTO CON LA MANIGLIA (3)
- E**-POSIZIONARE I RIFERIMENTI DI TARATURA TACCA 2A E 2B POSTI SULLA PARTE IN OTTONE GIALLA DELLA CARTUCCIA (2) FACENDO IN MODO CHE LE DUE TACCHE RIMANGANO ALLINEATE.
- F**-INSERIRE SENZA RUOTARE LA MANIGLIA GRADUATA (6) AVENDO CURA CHE I 38° C,SOTTO IL PULSANTE ROSSO,CORRISPONDANO ALL'INDICE A DALLA CAMMA GRIGIA.
- G**-FISSARE LA MANIGLIA GRADUATA CON LA VITE E LA PLACCHETTA CROMATA (7)

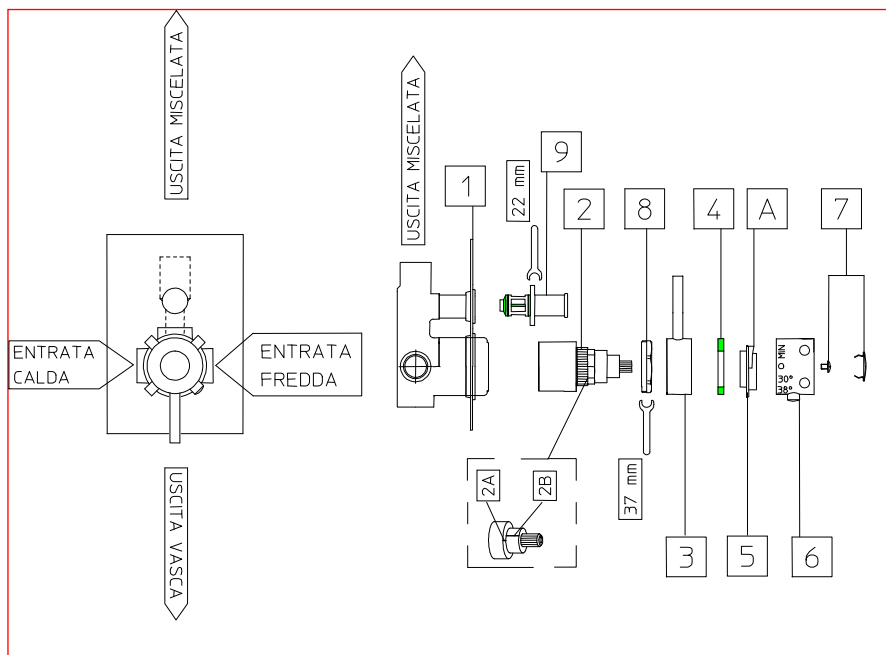
**MANUTENZIONE MISCELATORE TERMOSTATICO**

PER EFFETTUARE MANUTENZIONI O VERIFICA DELLA CARTUCCIA TERMOSTATICA RICORDARSI DI CHIUDERE LE ACQUE DI ALIMENTAZIONE E SCARICARE LE PRESSIONI INTERNE APRENDO IL RUBINETTO:

- A**-TOGLIERE LA PLACCHETTA, SVITARE LA VITE (7) E TOGLIERE LA MANIGLIA GRADUATA (6)
- B**-RIMUOVERE LA CAMMA IN MATERIALE PLASTICO (5) E TOGLIERE LA MANIGLIA DI APERTURA E CHIUSURA (3)
- C**-CON L'APPOSITA CHIAVE SMONTARE LA GHIERA DI BLOCCO (8)
- D**-SMONTARE LA CARTUCCIA, VERIFICARLA O SOSTITUIRILA (ANCHE CON UNA CARTUCCIA MONOCOMANDO ART 990220
- E**-PROCEDERE IN MODO INVERSO SEGUENDO ANCHE LE ISTRUZIONI DI MONTAGGIO PER I RIFERIMENTI TEMPERATURA

**MANUTENZIONE DEVIATORE**

- A**-SMONTARE LA PARTE INFERIORE CON LA CH22 (9)
- B**-VERIFICARE LE GUARNIZIONI DI TENUTA E PULIRE EVENTUALI IMPURITA' O SOSTITUIRE IL DEVIATORE.
- C**-PROCEDERE IN MODO INVERSO.



**FIGURA 1 – MISCELATORE TERMOSTATICO VASCA/DOCCIA.**