





TERMOSTATICI THERMOSTATICS

TERMOSTATICI / THERMOSTATICS

termostatico

cod. 0432AFONF-...



0432AFONF-010 0432AFONF-019



0432AFONF-009 0432AFONF-004 0432AFONF-015

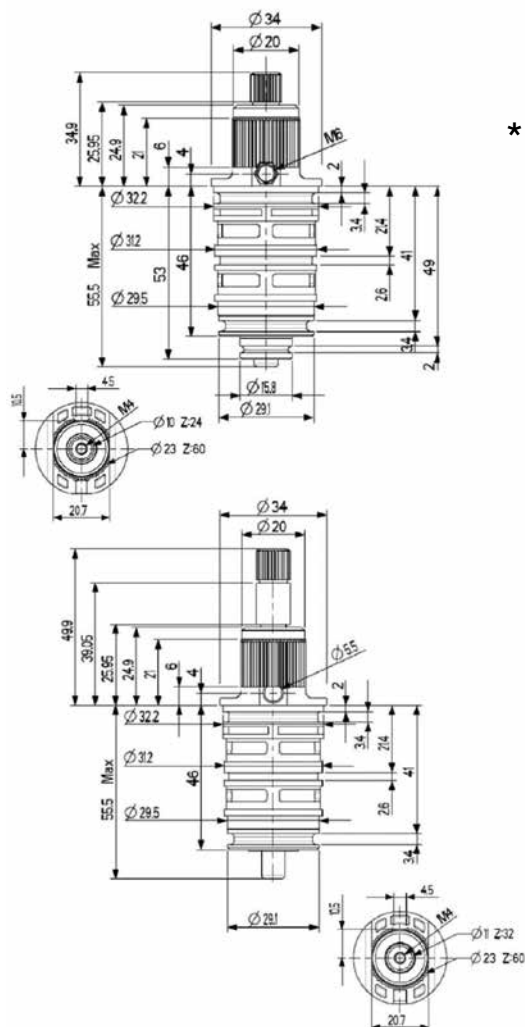
SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

diametro / diameter	34 mm
tipo di cartuccia / type of cartridge	camera secca
taratura in fabbrica	38° - 3 bar
temperatura acqua max di utilizzo / water max temperature of use	80°
temperatura acqua raccomandata / recommended water temperature	15° - 60°
portata * (vedi tabella) / flow * (see table)	
rumorosità / noisiness (EN 817)	< 18/21 db (A)
pressione min / pressure min	0,5 bar
pressione statica max / static pressure max	25 bar chiuso con grano
pressione colpo d'ariete max / water hammer pressure max	50 bar chiuso con ghiera
pressione di lavoro / work pressure	1 ÷ 5 bar
normative internazionali / international regulations	NF EN 1111 / ASSE 1016
	50.000 cicli
sensibilità / sensibility	40mm
fedeltà / fidelity	≤ 1° C
costanza / constancy	N.A.
momento di serraggio del grano / screw torque tightening	6 Nm
tipo di leva / kind of rod	personalizzabile in ottone a basso tenore di PB / customized lead free rod
materiale utilizzato per il corpo / body material	ultem PEI +10% fiberglass
certificazioni alimentari / food regulations	WRAS / KTW / ACS / W270
n. pezzi per imballo / n. pieces per package	50

CINEMATICA DELLE CARTUCCE / CINEMATIC CARTRIDGES

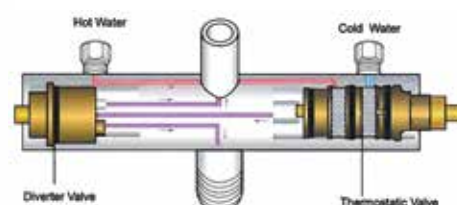
angolo rotazione leva in miscelazione / angle of the mixing lever rotation	330°
momento rotazione / turn left/right torque	0,30 Nm

* PROVE DI PORTATA 3 BAR / FLOW RATE TESTS 3 BAR	MIX L/min	SINGOLO L/min
A restrictor shower		
B restrictor		
C restrictor bath	20,3	18,8
D restrictor	21,7	19,9
free flow ASSE		



OPTIONALS / CARATTERISTICHE

anello di tenuta per classificazione C1 / C1 sealing ring - NF077ECAU	NO
C3 spingibulbo per sicurezza 50° max / C3 safety 50° max	SI
broccino di fissaggio / fixing broach	SI
manopola cromata con pulsante di sicurezza / chromed handle safety button	SI
manopola per deviatore/cartuccia / diverter chromed handle	SI
materiale della leva in lega d'ottone speciale / brass alloy rod	SI
filtri di ingresso in acciaio inox / stainless steel inlet filter	SI
	incluso / included
broccia personalizzabile / customized broach	SI



termostatico C1

cod. 0432AFOC1-001



0432AFOC1-003

SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

diametro / diameter	34 mm
tipo di cartuccia / type of cartridge	camera secca
taratura in fabbrica	38° - 3 bar
temperatura acqua max di utilizzo / water max temperature of use	80°
temperatura acqua raccomandata / recommended water temperature	15° - 60°
portata * (vedi tabella) / flow * (see table)	
rumorosità / noisiness (EN 817)	< 18/21 db (A)
pressione min / pressure min	0,5 bar
pressione statica max / static pressure max	35 bar
pressione colpo d'ariete max / water hammer pressure max	50 bar NF 077ECAU C1
pressione di lavoro / work pressure	1 ÷ 5 bar
normative internazionali / international regulations	NF EN 1111 / ASSE 1016
	50.000 cicli
sensibilità / sensibility	40mm
fedeltà / fidelity	≤ 1° C
costanza / constancy	N.A.
momento di serraggio della ghiera / nut torque tightening	10 Nm
momento di serraggio del grano / screw torque tightening	6 Nm
tipo di leva / kind of rod	personalizzabile in ottone a basso tenore di PB / customized lead free rod
materiale utilizzato per il corpo / body material	ultem PEI +10% fiberglass
certificazioni alimentari / food regulations	WRAS / KTW / ACS / W270
n. pezzi per imballo / n. pieces per package	50

CINEMATICA DELLE CARTUCCE / CINEMATIC CARTRIDGES

angolo rotazione leva in miscelazione / angle of the mixing lever rotation	330°
momento rotazione / turn left/right torque	0,30 Nm

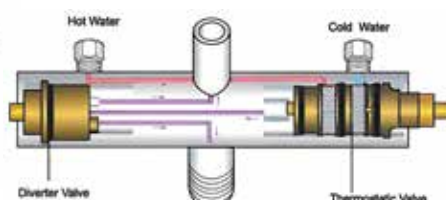
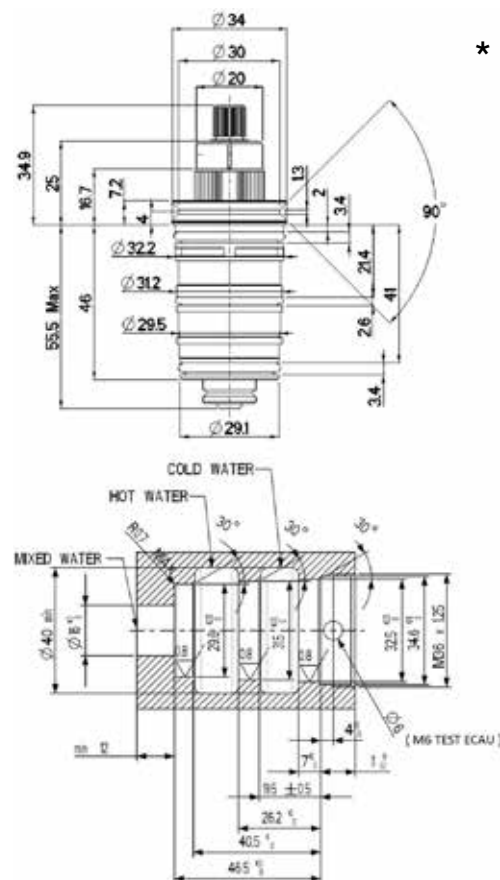
* PROVE DI PORTATA 3 BAR / FLOW RATE TESTS 3 BAR

	MIX L/min	SINGOLO L/min
A restrictor shower		
B restrictor		
C restrictor bath	20,3	18,8
D restrictor	21,7	19,9
free flow ASSE		

OPTIONALS / CARATTERISTICHE

anello di tenuta per classificazione C1 / C1 sealing ring - NF077ECAU	SI
C3 springbulbo per sicurezza 50° max / C3 safety 50° max	SI
broccino di fissaggio / fixing broach	NO
manopola cromata con pulsante di sicurezza / chromed handle safety button	SI
manopola per deviatore/cartuccia / diverter chromed handle	SI
materiale della leva in lega d'ottone speciale / brass alloy rod	SI
filtri di ingresso in acciaio inox / stainless steel inlet filter	SI
	incluso / included

broccia personalizzabile / customized broach



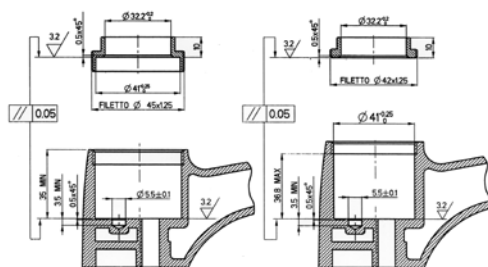
GTA coassiale coaxial

cod. 0440CFOAC-001



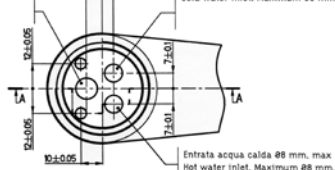
Filetto / Thread
045x1.25

Filetto / Thread
042x1.25



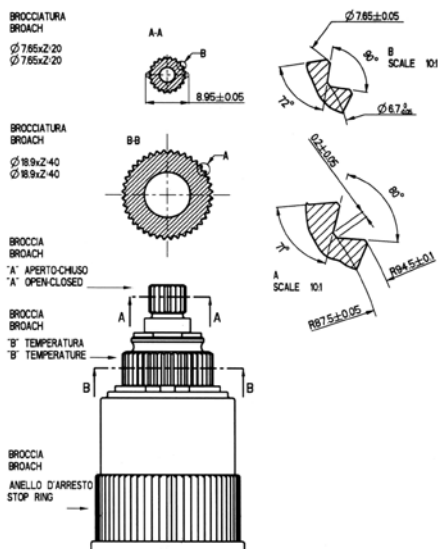
Uscita acqua miscelata Ø9,5 mm, max
Mixer water outlet Maximum Ø9,5 mm.

Entrata acqua fredda Ø8 mm, max
Cold water inlet, Maximum Ø8 mm.

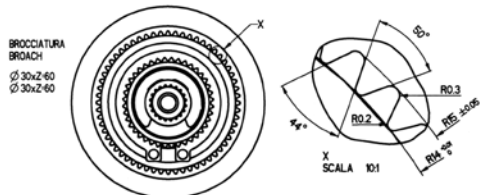


Entrata acqua calda Ø8 mm, max
Hot water inlet, Maximum Ø8 mm.

Brocche manopole / Broach knob



Brocche anello d'arresto / Broach stop-ring



SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

diametro / diameter	40 mm
tipo di cartuccia / type of cartridge	camera secca
taratura in fabbrica	38° - 3 bar
temperatura acqua max di utilizzo / water max temperature of use	80°
temperatura acqua raccomandata / recommended water temperature	15° - 60°
portata * (vedi tabella) / flow * (see table)	
rumorosità / noisiness (EN 817)	< 18/21 db (A)
pressione min / pressure min	0,5 bar
pressione statica max / static pressure max	35 bar
pressione colpo d'ariete max / water hammer pressure max	N.A.
pressione di lavoro / work pressure	1 ÷ 5 bar
normative internazionali / international regulations	50.000 cicli
sensibilità / sensibility	40mm
fedeltà / fidelity	≤ 5° C
costanza / constancy	N.A.
rotazione della portata / flow rate rotation /	ON-OFF 90°
rotazione della temperatura / temperature rotation	420°
momento di serraggio della ghiera / nut torque tightening	10 Nm
tipo di leva / kind of rod	personalizzabile in ottone a basso tenore di PB / costumized lead free rod
materiale utilizzato per il corpo / body material	ultem PEI +10% fiberglass
certificazioni alimentari / food regulations	WRAS / KTW / ACS / W270
n. pezzi per imballo / n. pieces per package	50

CINEMATICA DELLE CARTUCCE / CINEMATIC CARTRIDGES

angolo rotazione leva in miscelazione / angle of the mixing lever rotation	420°
momento rotazione / turn left/right torque	0,30 Nm

* PROVE DI PORTATA 3 BAR / FLOW RATE TESTS 3 BAR

	MIX L/min	SINGOLO L/min
A restrictor shower	12,9	11,5
B restrictor		
C restrictor bath		
D restrictor	23,0	16,1
free flow ASSE		

DATI TECNICI CERAMICA / CERAMIC DISCS TECHNICAL DATA

materiale / material	AL2 O3 - 96%
rugosità superficiale / surface roughness	0,05 - 0,25 micron
area di contatto superficiale / surface contact area	50 % - 80%

OPTIONALS / CARATTERISTICHE

anello di tenuta per classificazione C1 / C1 sealing ring - NF077ECAU	NO
C3 spingibulbo per sicurezza 50° max / C3 safety 50° max	SI
brocchio di fissaggio / fixing broach	NO
manopola cromata con pulsante di sicurezza / chromed handle safety button	SI
manopola per deviatore/cartuccia / diverter chromed handle	NO
materiale della leva in lega d'ottone speciale / brass alloy rod	SI
filtri di ingresso in acciaio inox / stainless steel inlet filter	NO



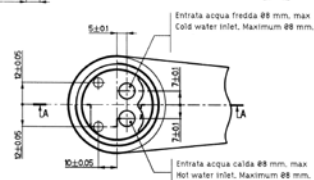
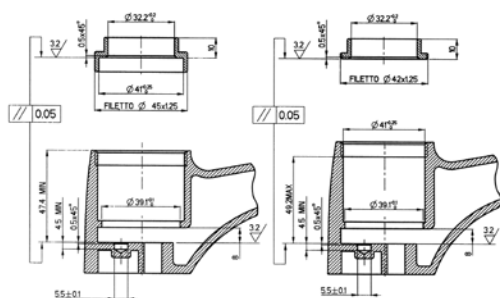
GTDA coassiale coaxial

cod. 0440CDIAC-001

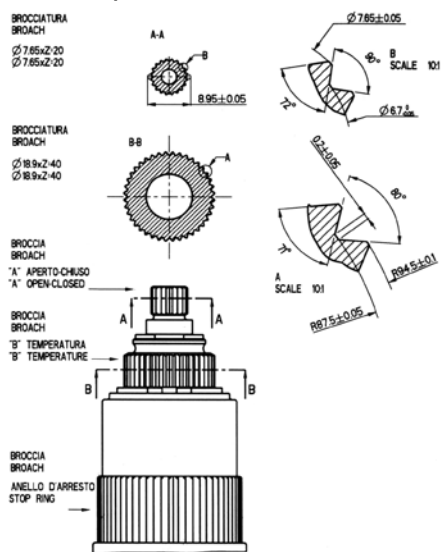


Filetto / Thread
Ø45x1.25

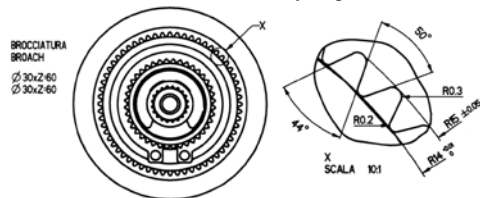
Filetto / Thread
Ø42x1.25



Brocche manopole / Broach knob



Brocche anello d'arresto / Broach stop-ring



SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

diametro / diameter	40 mm
tipo di cartuccia / type of cartridge	camera secca
taratura in fabbrica	38° - 3 bar
temperatura acqua max di utilizzo / water max temperature of use	80°
temperatura acqua raccomandata / recommended water temperature	15° - 60°
portata * (vedi tabella) / flow * (see table)	
rumorosità / noisiness (EN 817)	< 18/21 db (A)
pressione min / pressure min	0,5 bar
pressione statica max / static pressure max	35 bar
pressione colpo d'ariete max / water hammer pressure max	50 bar NF 077ECAU C1
pressione di lavoro / work pressure	1 ÷ 5 bar
normative internazionali / international regulations	50.000 cicli
sensibilità / sensibility	N.A.
fedeltà / fidelity	N.A.
costanza / constancy	N.A.
rotazione della portata / flow rate rotation	ON-OFF 90°
rotazione della temperatura / temperature rotation	420°
momento di serraggio della ghiera / nut torque tightening	10 Nm
tipo di leva / kind of rod	personalizzabile in ottone a basso tenore di PB / customized lead free rod
materiale utilizzato per il corpo / body material	ultem PEI +10% fiberglass
certificazioni alimentari / food regulations	WRAS / KTW / ACS / W270
n. pezzi per imballo / n. pieces per package	50

CINEMATICA DELLE CARTUCCE / CINEMATIC CARTRIDGES

angolo rotazione leva in miscelazione / angle of the mixing lever rotation	420°
momento rotazione / turn left/right torque	0,30 Nm

* PROVE DI PORTATA 3 BAR / FLOW RATE TESTS 3 BAR

	MIX L/min	SINGOLO L/min
A restrictor shower	12,1	11,2
B restrictor	17,0	13,8
C restrictor bath	18,9	14,7
D restrictor		
free flow ASSE	24,8	17,5

DATI TECNICI CERAMICA / CERAMIC DISCS TECHNICAL DATA

materiale / material	AL2 O3 - 96%
rugosità superficiale / surface roughness	0,05 - 0,25 micron
area di contatto superficiale / surface contact area	50 % - 80%

OPTIONALS / CARATTERISTICHE

anello di tenuta per classificazione C1 / C1 sealing ring - NF077ECAU	NO
C3 spingibulbo per sicurezza 50° max / C3 safety 50° max	SI
broccino di fissaggio / fixing broach	NO
manopola cromata con pulsante di sicurezza / chromed handle safety button	SI
manopola per deviatore/cartuccia / diverter chromed handle	NO
materiale della leva in lega d'ottone speciale / brass alloy rod	SI
filtri di ingresso in acciaio inox / stainless steel inlet filter	NO

