

art. 2162	male 1/2" ISO 228 / nut 3/4" ISO 228 vnější 1/2" ISO 228 / matka 3/4" ISO 228	art. 2164	male 3/4" ISO 228 / nut 3/4" ISO 228 vnější 3/4" ISO 228 / matka 3/4" ISO 228
--------------	--	--------------	--

TECHNICAL FEATURES:

Temperature limits: for fluids from -15°C to +110°C

Pressure limits: for fluids from 40 bar (20°C)

SPECIFIC FEATURES:

Bore: full (1/2"), reduced (3/4").
Stem: anti blow out.
Seats: high resistance virgin PTFE.
Upper seal: 4 seals
 1 PTFE ring - high pressure
 2 anti-friction self-adjusting cone-shaped seals, in PTFE, medium and low pressure
 1 O-Ring - low pressure

Application fields:
 Stop valve for meters.

Threaded end connections:
 • According to ISO 228/1.

Operation devices:
 Aluminium T-handle.
 Available colours: yellow, red.

All the valves comply with the regulation **CE 97/23/CE** and are tested 100% on pneumatic seal with electronic control.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI:

Teplota média: pro kapaliny od -15°C do +110°C

Tlak média: pro kapaliny do 40 bar (20°C)

SPECIFICKÉ VLASTNOSTI:

Průtok: plný (1/2"), redukovaný (3/4").
Dřík: Systém zaručující těsnost.
Sedla: vysoce odolný čistý PTFE.
Horní těsnění: 4 Těsnění
 1 PTFE kroužek - vysoký tlak.
 2 kluzná kónická PTFE těsnění - střední tlak a nízký tlak
 1 O-kroužek - nízký tlak.

Možnosti použití:
 Jako uzavírací armatura k vodoměrům.

Závity a připojení:
 • Podle UNI ISO 228/1.

Ovládací prvky:
 Hliníkový motýl.
 Barevná provedení: žlutá, červená.

Všechny armatury odpovídají nařízení **CE 97/23/CE** a jsou testovány na 100%-ní těsnost tlakovým vzduchem s elektronickou kontrolou.

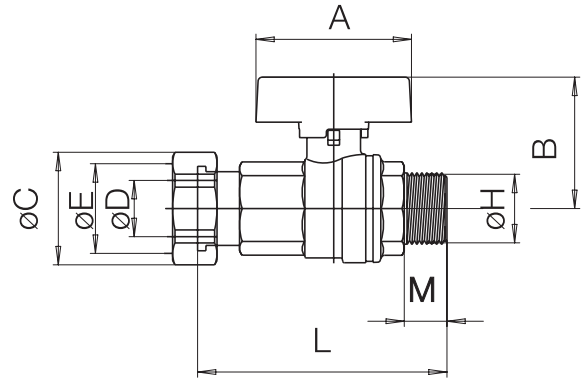
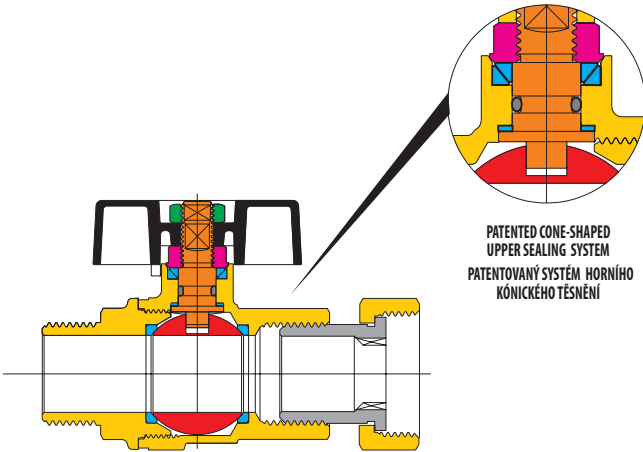
ASTER[®] ACS

COUNTER - WASSERZÄHLER



SECTION / ŘEZ

DIMENSIONS / ROZMĚRY



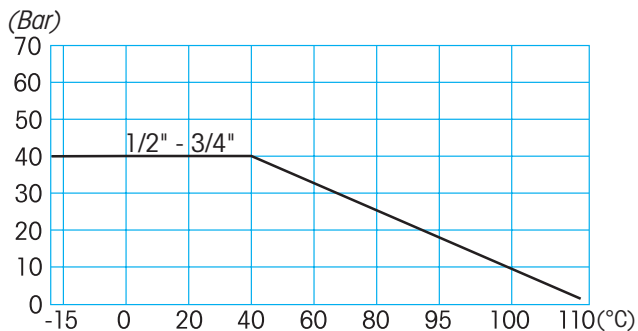
LIST OF COMPONENTS: description/materials/treatments SEZNAM ČÁSTÍ : popis / materiál / povrchová úprava

VALVE DIMENSIONS PER TYPE AND SIZE ROZMĚRY KOHOUTŮ PODLE TYPU A ROZMĚRU ZÁVITU

Body and threaded end Tělo a závítové konce		CW617N (Pb ≤ 2,2% DIN 50930T6)
Gland Dotahovací šroub		CW617N
Stem Dřík		CW617N (Pb ≤ 2,2% DIN 50930T6)
Chromium pl. polished ball Chromovaná koule		CW617N (Pb ≤ 2,2% DIN 50930T6)
Tail/nut Šroubení/matka		CW617N
Seats Těsnění		PTFE
Stem packing O-ring Těsnící o-kroužek dříku		NBR
Operating device Ovládací páka		aluminium alloy / hliníková slitina
Fixing screw Upevňovací šroub		zinc plated steel / pozinkovaná ocel
Surface treatment Povrchová úprava		nickel plating outside, plain brass inside vnější povrch niklovaný, uvnitř mosaz

	2162 - 2164				
nominal diameter mm Jmenovitá světlost mm	15	20			
size in inches Rozměr v palcích	1/2" x 3/4"	3/4" x 3/4"			
Ø D bore mm Ø D světý průřez mm	15	15			
A mm	47	47			
B mm	37,5	37,5			
Ø C mm	34	34			
Ø E	3/4"	3/4"			
Ø H	1/2"	3/4"			
L mm	75,8	79,3			
M mm	11,7	15,2			

PRESSURE/TEMPERATURE DIAGRAM - DIAGRAM TLAK / TEPLOTA



For Specifications about the Pressure-temperature Diagram and installation instructions, see page 410
Návod pro používání diagramu TLAK/TEPLOTA při specifikaci armatury najdete na straně 410