

MISTRAL

art. TM2360

Kulové kohouty Mistral jsou v tlakové řadě PN 30, PN 25, PN 16 a PN 10 s vnitřním/vnitřním závitem EN10226 (UNI ISO 7/1).

Dostupné v provední s pákou nebo motýlem vyrobenými z oceli nebo hliníku, barvenými nebo potaženými plastem.

Jsou vhodné pro domácí a komerční instalace, průmyslové a zemědělské aplikace, topné a sanitární systémy, vzduchové systémy, oleje a obecně pro všechny neagresivní kapaliny.



Technické údaje

Maximální teplota:	150°C do rozměru 2" - větší rozměry do 120°C
Minimální teplota:	- 20°C
Maximální provozní tlak:	od 50 do 10 barů
Závity:	vnitřní EN10226 (UNI ISO 7/1) Rp paralelní vnější EN10226 (UNI ISO 7/1) Rc zkosený

Popis

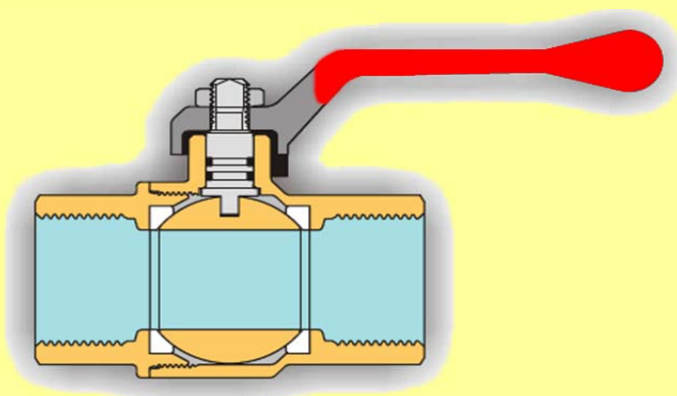
Tělo
Koule
Dřík
O-kroužek
Těsnící kroužek
Páka
Plochá páka
Motýl
Matka

Materiál

mosaz CW617N - EN12165
mosaz CW617N - EN12164
mosaz CW617N - EN12164
ethylenpropylendienový kaučuk EPDM
P.T.F.E.
hliník
ocel Fe37
hliník
ocel

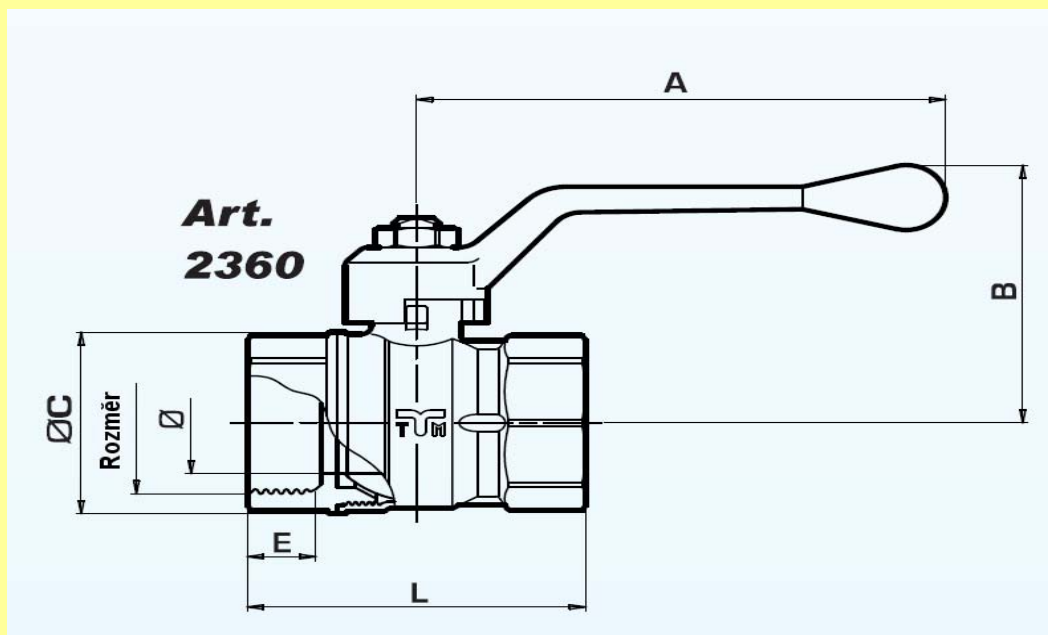
Provedení

niklované
chromovaná
niklovaný
-
-
barvená
zinkovaná - potažená plastem
barvený
zinkovaná



MISTRAL

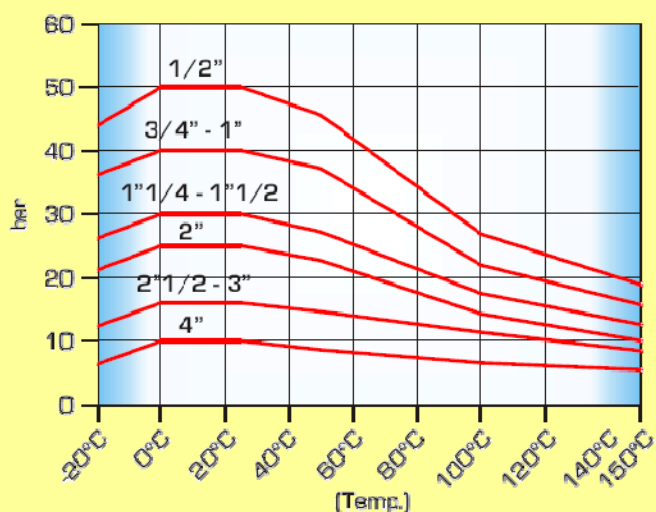
art. TM2360



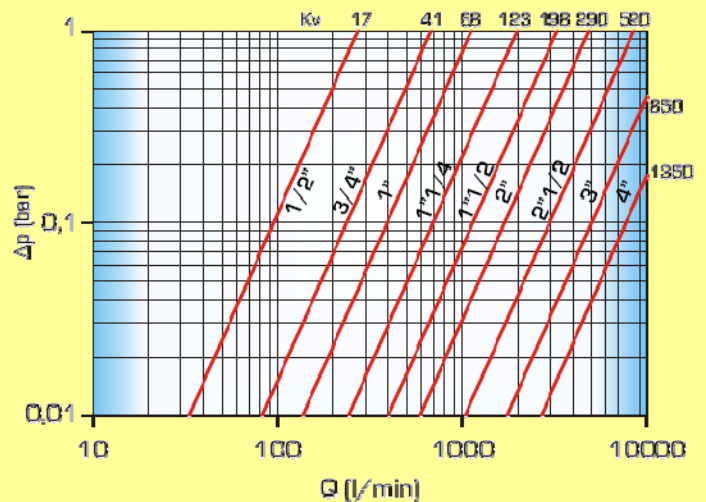
Tabulka rozměrů

Rozměr	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ø (DN)	14	18	23,5	30	37,5	47	50	63	76
A	85	85	100	100	140	140	140	240	240
B	48	52,5	59,5	64,5	76	89	86,5	120	130,5
Ø C	27,5	33,5	42	53	64	79	90	108	129
E	11	11	14	15	16	17,5	23	23	24,5
L	45	52,5	64	74	85	98	117	131,5	153
PN	30	30	30	25	25	25	16	16	10

Graf závislosti tlaku na teplotě



Graf tlakové ztráty



MISTRAL

art. TM2360

Montážní předpisy

Kulové kohouty mohou být instalovány v jakékoliv poloze (horizontální, vertikální, ...) za předpokladu, že budou umístěny na viditelném a přístupném místě a bude je tak možno snadno a úplně otevřít nebo zavřít.

Není-li uvedeno jinak, kulové kohouty se zavírají otočením páky nebo motýlu ve směru hodinových ručiček, otevírají se otočením proti směru hodinových ručiček.

Není-li vyznačeno jinak specifickými značkami na těle kulového kohoutu (šipky,...) není daný žádný předepsaný směr proudění.

Systém by měl být navržen a proveden tak, aby nedocházelo k žádnému namáhání, které by mohlo poškodit kulový kohout a ohrozit tak jeho těsnost a správnou funkčnost.

Všechny úkony instalace by měly být prováděny odpovídajícími nástroji. Utahování by mělo být provedeno takovou silou, aby byla zaručena těsnost, ale aby nedošlo k žádnému poškození kulového kohoutu nebo tvarovek.

Po dokončení instalace je nezbytné provést tlakovou zkoušku pro ověření těsnosti ve shodě s technickými předpisy a požadavky platných norem.

Kulový kohout by neměl zůstat v mezipoloze pro delší časové období, aby nedošlo k poškození těsnění.

Pokud nebyl kulový kohout delší dobu používán, může být jeho otevření nebo zavření obtížné, a proto bude nezbytné použít dlouhou páku.

Jako ochranu před vniknutím nečistot a následnému poškození kulového kohoutu a těsnění je vhodné nainstalovat před kulový kohout filtr.

Tiemme Raccorderie S.p.A odmítá jakoukoliv odpovědnost za škody vzniklé neodbornou montáží, která není provedena v souladu s technickými normami a podle příruček, katalogů a/nebo technické dokumentace vydané Tiemme Raccorderie S.p.A.

Pro jakékoliv další informace se obraťte na dovozce nebo přímo na Tiemme Raccorderie S.p.A.



TIEMME Raccorderie S.p.A.

Via Cavallera 6/A (Loc. Barco) - 25045 Castagnato (BS) - Italy

Tel.: +39 030 2142211, Fax: +39 030 2142206

info@tiemme.com, www.tiemme.com