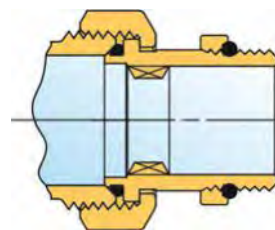
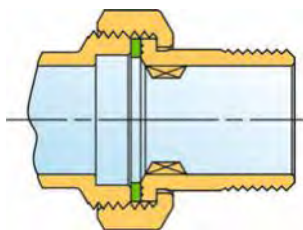
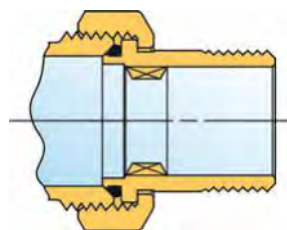


2121 / 2121CP / 2121R

PLNOPRŮCHODOVÉ KULOVÉ KOHOUTY PN30

S PŘÍMÝM ŠROUBENÍM ISO 228



2121

2121CP

2121R

Popis

Vhodné pro domácí i komerční instalatérské práce, průmyslové a zemědělské aplikace, topné a sanitární systémy, pneumatické systémy, oleje, obecně pro všechny neagresivní kapaliny.

VÝROBNÍ SORTIMENT

Art.	Kód	Přípojovací šroubení	Type
2121	212 0003	½"	červený motýlek
	212 0001	¾"	
	212 0002	1"	
	212 0004	1 ¼"	
	212 0060	½"	Modrý motýlek
	212 0063	¾"	
	212 0064	1"	
	212 0065	1 ¼"	

Art.	Kód	Připojovací šroubení	Typ
2121CP	212 0025	½"	Červený motýlek
	212 0021	¾"	
	212 0015	1"	
	212 0024	1" 1/4	
	212 0122	1" 1/2	
	212 0062	½"	Modrý motýlek
	212 0125	¾"	
	212 0177	1"	
	212 0140	1" 1/4	

Art.	Kód	Připojovací šroubení	Typ
2121R	212 0155	½"	Červený motýlek
	212 0017	¾"	
	212 0013	1"	
	212 0027	1" 1/4	
	212 0156	½"	
	212 0020	¾"	Modrý motýlek
	212 0014	1"	
	212 0028	1" 1/4	

VÝROBNÍ SPECIFIKACE

- ☐ Tělo a objímka: Mosaz CW617N niklovaná povrchová úprava
- ☐ Kulový uzávěr: Mosaz CW617N chromovaná
- ☐ Dřík: Mosaz CW617N
- ☐ Šroubení a matka: Mosaz CW617N niklovaná povrchová úprava
- ☐ Sedla: PTFE
- ☐ O-kroužek: Nitrilový kaučuk NBR
- ☐ Ploché těsnění: Fiber
- ☐ Motýlek: Červený/modrý lakovaný hliník
- ☐ Matka: Pozinkovaná ocel
- ☐ Závit: ISO 228

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

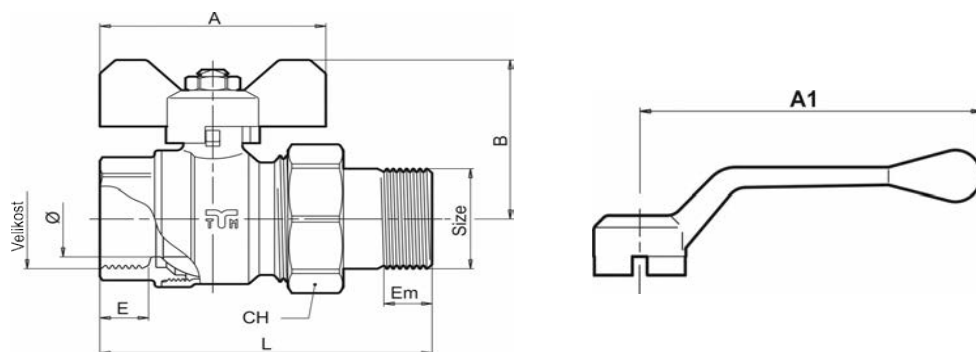
- ☐ Maximální pracovní teplota: + 120 °C
- ☐ Minimální pracovní teplota: + 20 °C (za předpokladu, že kapalina zůstává v kapalně fázi)
- ☐ Maximální pracovní tlak: Viz tabulka rozměrů (PN)
- ☐ Kompatibilní tekutiny: Voda, roztoky vody a glykolu (maximálně 30 % glykolu), nekorozivní kapaliny *

* Pro ověření kompatibility s kapalinami nebo jinými látkami, které nejsou uvedeny v seznamu, kontaktujte technickou kancelář společnosti Tiemme..

ROZMĚROVÉ SPECIFIKACE

2121-2121CP

Rozměry v mm

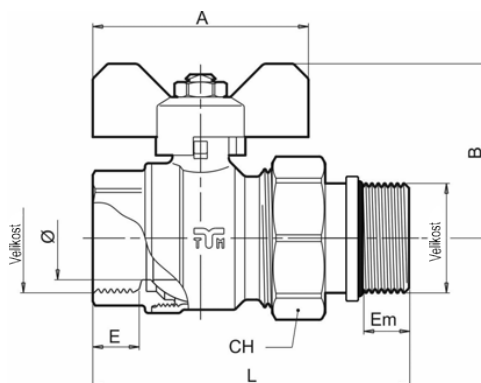


Art. 2121	2120003	2120001	2120002	2120004	
	2120060	2120063	2120064	2120065	
Art. 2121CP	2120025	2120021	2120015	2120024	2120122
	2120062	2120125	2120177	2120140	
Velikost	½"	¾"	1"	1"1/4	1"1/2
Ø (D)	15	20	25	32	40
AN)	50	50	65	65	-
A1	-	-	-	-	140
B	40	43,5	52,5	57,5	79
CH	30	37	46	52	66
E	13,5	14,5	14	15	15
Em	10	12	14	15	16
L	72,5	83	95,5	111,5	123
PN	30	30	30	25	25
PN *	20	20	20	20	20

* pneumatické systémy

2221R

Rozměry v mm



Art. 2121R	2120155	2120017	2120013	2120027
	2120156	2120020	2120014	2120028
Velikost	½"	¾"	1"	1"1/4
Ø (D)	15	20	25	32
AN)	50	50	65	65
B	40	43,5	52,5	57,5
CH	30	37	46	52
E	13,5	14,5	14	15
Em	10	12	14	15
L	72,5	83	95,5	111,5
PN	30	30	30	25
PN *	20	20	20	20

* pneumatické systémy

HYDRAULICKÉ SPECIFIKACE

Diagram 1: Průtok/tlaková ztráta

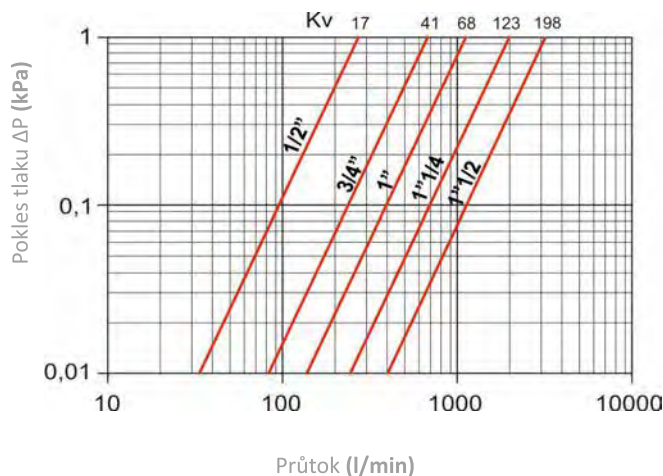
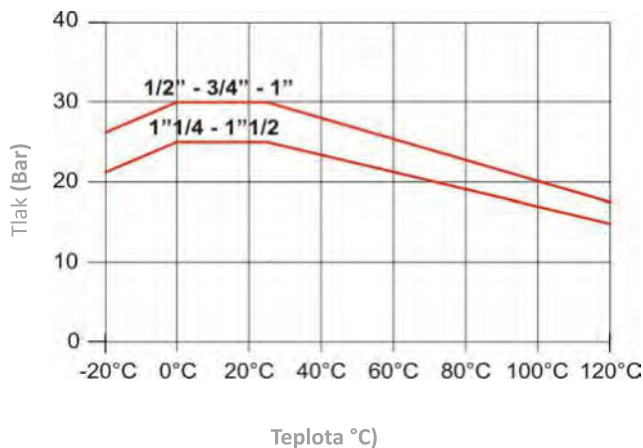


Diagram 2: Tlak/teplota.



INSTALACE

- Ventily lze instalovat v jakékoli poloze (vodorovně, svisle, ...) za předpokladu, že budou umístěny na viditelné a přístupné místo a že operace otevírání/zavírání budou snadné a bez problémů.
- Jinak je uvedeno, že pro uzavření ventilu se rukojeť otočí ve směru hodinových ručiček, pro otevření proti směru hodinových ručiček.
- Jinak je uvedeno specifickými značkami na tělese ventilu (šipky, ...), že není uveden směr proudění ventilem.
- Systém musí být navržen a realizován tak, aby se zabránilo jakémukoli namáhání, které by mohlo poškodit ventil a ohrozit těsnění a správnou funkci ventilu.
- Všechny instalační operace musí být provedeny s použitím vhodného nářadí. Utažení musí být takové, aby zaručilo těsnění, ale bez poškození ventilu nebo armatur.
- Po dokončení instalace je nutné ověřit těsnění v souladu s technickými specifikacemi a/nebo s požadavky země instalace.
- Ventil by neměl být dlouhodobě ponechán v mezilehlé poloze, aby se zabránilo poškození těsnění ventilu.
- Pokud nebyl ventil delší dobu používán, může být jeho ovládání obtížné, proto bude nutné použít „dlouhou páku“.
- Pro udržení ventilu a těsnění v dobrém stavu se doporučuje umístit před ventil filtr, který zabrání vniknutí nečistot.
- Pro další informace se obraťte na autorizované prodejce nebo přímo na společnost TIEMME RACCORDERIE S.p.A.

Společnost TIEMME RACCORDERIE S.p.A. se zříká veškeré odpovědnosti za poruchy a/nebo nehody vzniklé v důsledku nedodržení těchto pokynů a nesprávného používání systému. Uvedené informace nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné předpisy a technické předpisy.

CERTIFIKACE

