

## Připojovací šroubení s obtokem M172 / M174

připojovací šroubení pro připojení těles typu Ventil Kompakt na 1 nebo 2-trubkové rozvody



### Technický popis

#### Oblast použití:

rozvody tepla, 1 a 2-trubkové rozvody

#### Jmenovitý tlak:

PN 10

#### Max. diferenční tlak:

100 kPa

#### Max. pracovní teplota:

120 °C

#### Médium:

voda nebo neutrální roztoky, jiné médium na dotaz.

#### Povrchová úprava:

mosazné části jsou poniklovány

### Přednosti

- vhodné pro většinu těles typu Ventil Kompakt s připojením 3/4" vnější závit nebo 1/2" vnitřní závit (s redukcí M 532)
- přímé i rohové provedení
- uzavírání přívodního i zpětného potrubí
- plynulé nastavení poměru zatékání do tělesa / obtoku
- standardní připojení Eurokonus 3/4", k dispozici je celá řada připojovacích šroubení pro měděné trubky, PEX i PEX-AL-PEX potrubí

### Nastavení poměru zatékání

Sejměte ochrannou krytku z boku šroubení a pomocí 6 mm inbusového klíče nastavte dle tabulky na str. 2 poměr zatékání do tělesa / obtoku.

### Uzavírání

Sejměte ochranné krytky a pomocí 6 mm inbusového klíče otáčením po směru hodinových ručiček uzavřete vstup i výstup z tělesa.

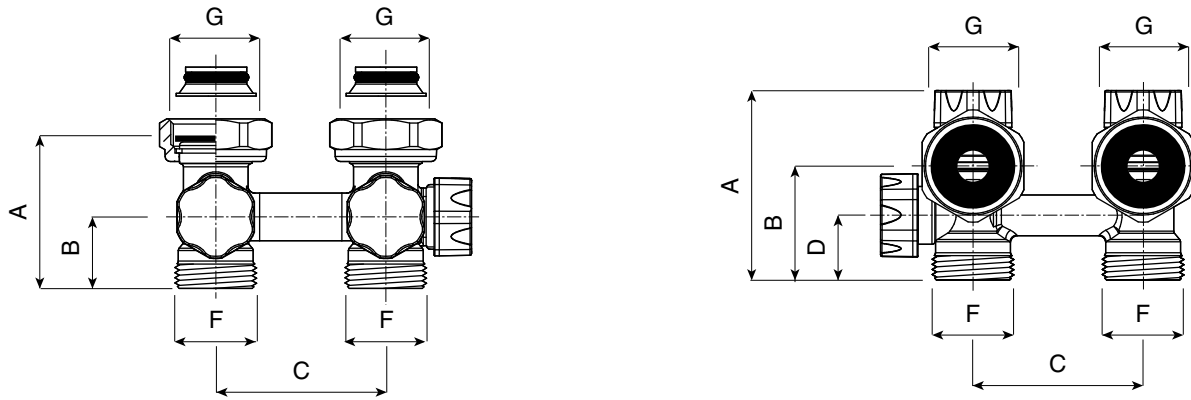
### Připojení

pro měděné potrubí	
Ø [mm]	obj. č.
10	677 610 00
12	677 612 00
14	677 614 00
15	677 615 00
16	677 616 00

pro plastové potrubí	
Ø [mm]	obj. č.
12x2	678 412 08
14x2	678 414 10
16x2	678 416 12
18x2	678 418 14
20x2	678 420 16

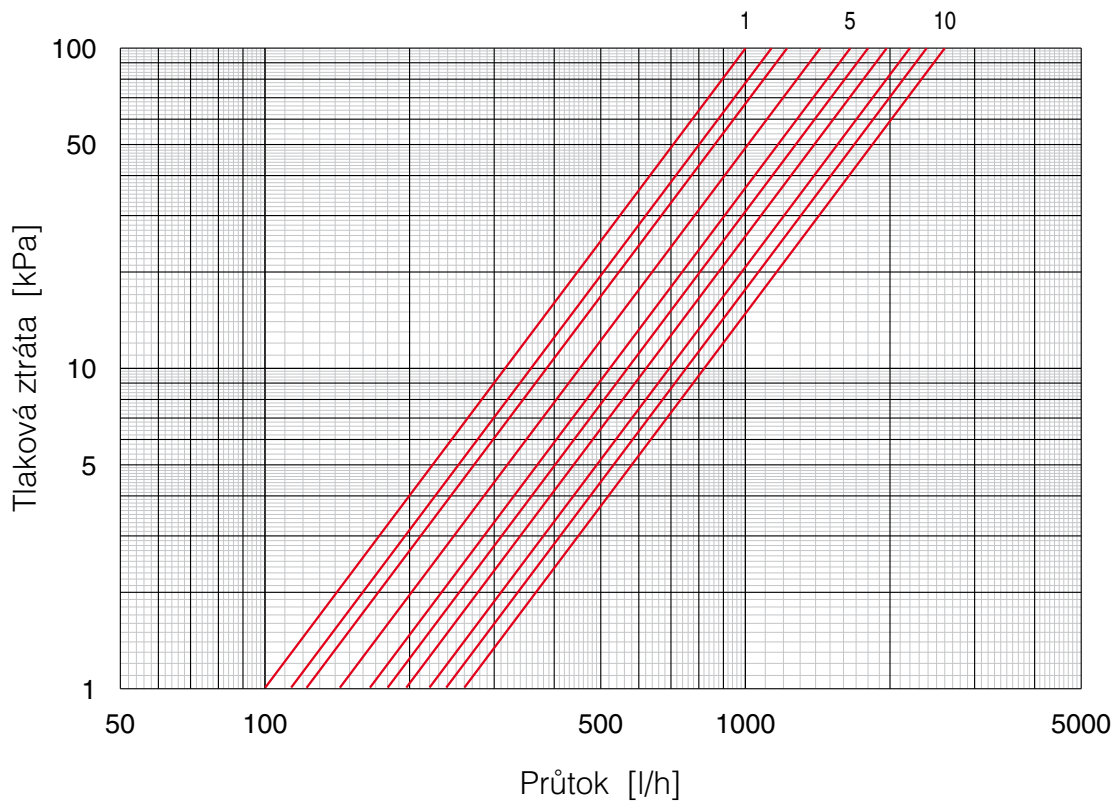
pro PEX-AL-PEX	
Ø [mm]	obj. č.
14x2	678 614 10
16x2	678 616 12
18x2	678 618 14
20x2	678 620 16
20x2,5	678 620 15

## Rozměry



typ	obj. č.	rozměry [mm]					
		A	B	C	D	F	G
M 172 - přímé	134 727 00	45	21	50		G 3/4 Ek	G 3/4
M 174 - rohové	134 727 01	57	34	50	19	G 3/4 Ek	G 3/4

## Graf



nastavení	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
počet otáček	0	0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	2	2,5	4
Kv bypass	0	0,13	0,22	0,43	0,65	0,80	0,97	1,20	1,38	1,60
Kvs	1,00	1,13	1,22	1,43	1,65	1,80	1,97	2,20	2,38	2,60

**Výrobce si vyhrazuje právo měnit parametry svých výrobků bez předchozího upozornění.**  
Aktualizované vydání naleznete na internetové adrese [www.hydronic.cz](http://www.hydronic.cz)

Bližší informace získáte na adresách:



Modřanská 98  
147 01 Praha 4  
tel: +420 - 244 466 792-3  
fax: +420 - 244 461 381

Šámalova 78  
615 00 Brno  
tel: +420 - 545 247 246  
fax: +420 - 545 247 519



HSK 11019