

PROVEDENÍ

RTL-R ventil 1/2" rohový

RTL-P ventil 1/2" přímý

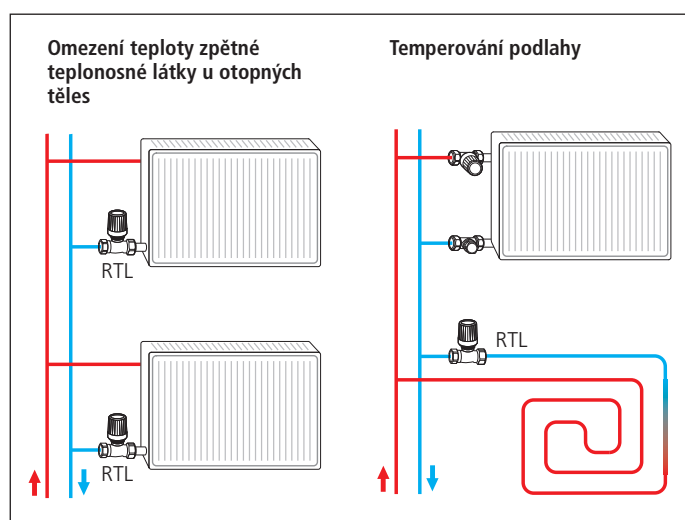
RTL-RxG34 ventil 1/2" rohový se závitem G3/4" eurokonus

RTL-PxG34 ventil 1/2" přímý se závitem G3/4" eurokonus

POPIS VÝROBKU

Omezovač teploty zpátečky RTL (ventil s hlavicí) slouží k omezení teploty zpátečky vystupující z otopného tělesa nebo na konci okruhu podlahového vytápění (do cca 15 m²). Reguluje povrchovou teplotu podlahové plochy omezením průtoku topné vody. Vhodné pro koupelny, chodby, kuchyně apod.

PŘÍKLADY POUŽITÍ



TABULKA PRO NASTAVENÍ TEPLoty (NA RTL HLAVICI)

Stupnice	0	1	2	3	4	5
Teplota zpátečky [°C]	0	10	20	30	40	50

VŠEOBECNÁ DOPORUČENÍ PRO TOPNOU ZKOUŠKU

S topnou zkouškou lze začít nejdříve:

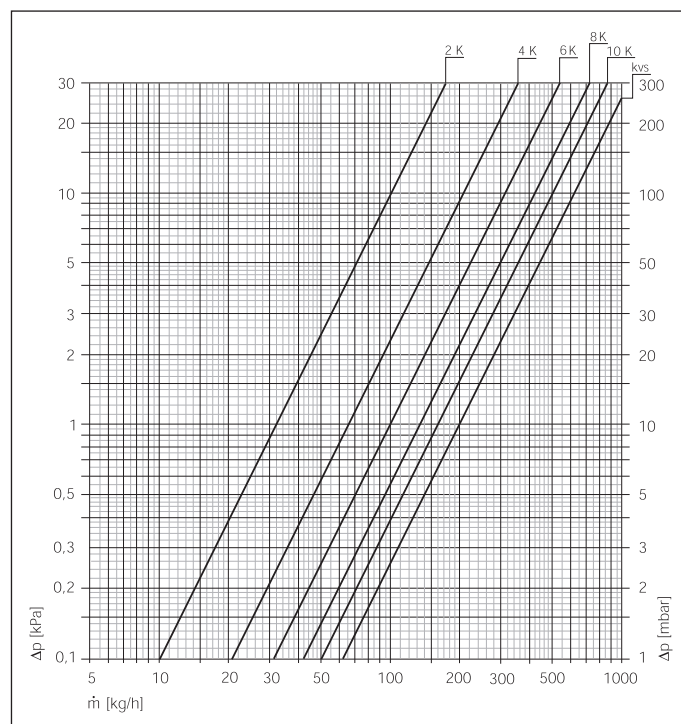
- u cementového potěru: cca 21 dní po pokládce
- u anhydritových potěrů: cca 7 dní po pokládce

Udržujte teplotu přívodu mezi cca 20 °C a 25 °C po dobu asi 3 dní. Poté nastavte maximální přípustnou teplotu a udržujte ji po dobu asi 4 dní. Přívodní teplota se přitom musí regulovat řízením zdroje tepla. Dodržujte pokyny od výrobců potěru!

NEPŘEKRAČUJTE MAXIMÁLNÍ POVOLENÉ TEPLoty TOPNÝCH TRUBEK

- cementový a anhydritový potěr: 55 °C
- potěr litého asfaltu: 45 °C – respektuje požadavky dodavatele potěru

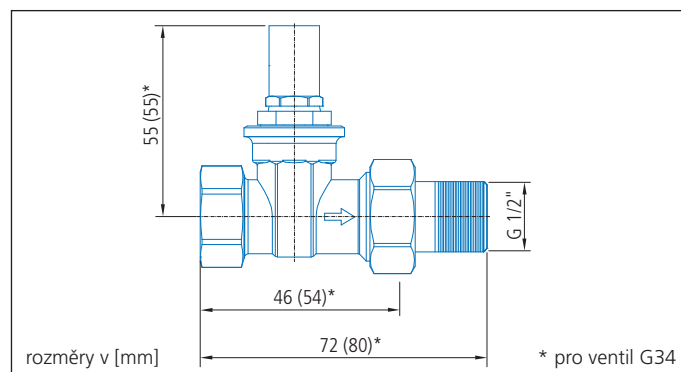
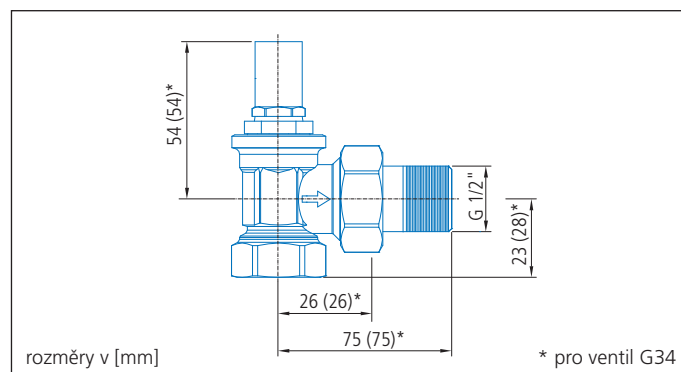
DIAGRAM TLAKOVÝCH ZTRÁT



DN 15 (1/2")	Kv hodnota pásmo proporcionality [K]					Kvs	*
	2	4	6	8	10		
	0,32	0,66	1,00	1,34	1,60	2,00	4

* Maximální tlaková diference, při níž RTL ještě uzavírá Δp [bar]

STAVEBNÍ DÉLKY



TOP ARMATURY s.r.o.

Žižkova 3043/52 | 616 00 Brno

Tel.: +420 731 854 706 | E-mail: info@toparmatury.cz

www.toparmatury.cz