





## Regulačné guľové ventily do 130°C

		Doba prestavenia	Riadenie (pracovný rozsah)		TRD <sup>11)</sup> / TRFD 	LRD / LRF 		
3-bodový	AC/DC 24V	90s	3-bodový	•		<b>LRD24A</b>		
	AC/DC 24V	100s	3-bodový		<b>TRD24</b>			
	AC/DC 24V	Motor: 90s Pružina : <25s	3-bodový		<b>TRFD24-2(-O)</b>			
spojitý	AC/DC 24V	9s	DC 0 (2) ... 10 V			<b>LRQD24A-SR</b>		
		15s	DC 0 (2) ... 10 V		<b>TRCD24A-SR</b>			
		35s	DC 0 (2) ... 10 V			<b>LRCD24A-SR</b>		
		90s	DC 0 (2) ... 10 V		<b>TRD24-SR</b>			
		Motor: 90s Pružina : <25s	DC 0 (2) ... 10 V	•	<b>TRFD24-SR(-O)</b>			
		Motor: 150s Pružina : 20s	DC 0 (2) ... 10 V	•		<b>LRF24-SR(-O)</b>		
Vonkajší závit G (ISO 228/1) 2-cestný		ps=2700 kPa Tmax= 130°C (voda) <sup>3)</sup>		rozsah použitia otvorené / uzatvorené potrubné okruhy, (pH >7)				
		DN [mm]	kvs <sup>1)</sup> [m <sup>3</sup> /h]		Δps [kPa]	Δpvo [kPa]	Δps [kPa]	Δpvo [kPa]
<b>R404DK ... R409DK</b>		10	0,3 / 0,4 / 0,63 / 1 / 1,6 / 2,5 <sup>4)</sup>		1400	800	1400	800
<b>R412D ... R414D</b>		15	2,5 / 4 / 6,3 <sup>4)</sup>				1400	800
<b>R417D ... R419D</b>		20	6,3 / 10 / 16 <sup>4)</sup>				1400	800

<sup>1)</sup> kvs = A – AB, kvs (B-AB) = 70% x kvs <sup>3)</sup> teplota média -10 ÷ +5°C s ohrevom hriadeľa s výnimkou pre – regulačný guľový ventil DN10

<sup>4)</sup> len dvojcestné ventily <sup>11)</sup> pre T>100°C nemôže byť motor priamo montovaný

Motory bez „-O“: NC – štandardne uzatvárajú / Motory s „-O“: NO – štandardne otvárajú