

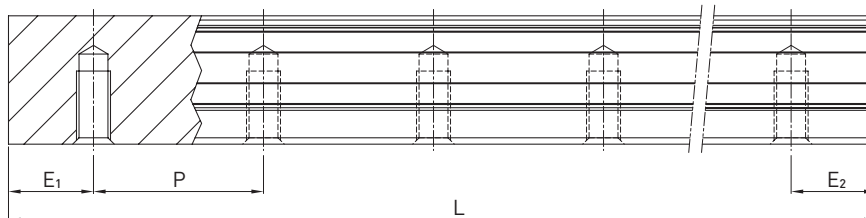
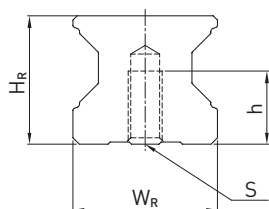
Lineární vedení

Řada RG/QR

3.6.10 Rozměry kolejnice RGR

Kolejnice RGR se používají jak pro vozíky RG, tak pro vozíky QR.

3.6.10.2 Rozměry RGR_T



Tabulka 3.109 Rozměry kolejnice RGR_T

Řada/ rozměr	Rozměry kolejnice [mm]					Max. délka [mm]	Max. délka $E_1 = E_2$ [mm]	Min. délka [mm]	$E_{1/2}$ min [mm]	$E_{1/2}$ max [mm]	Hmotnost [kg/m]
	W_R	H_R	S	h	p						
RGR15T	15	16.5	M5	8.0	30.0	4.000	3.960.0	72	6	24.0	1.86
RGR20T	20	21.0	M6	10.0	30.0	4.000	3.960.0	74	7	23.0	2.76
RGR25T	23	23.6	M6	12.0	30.0	4.000	3.960.0	76	8	22.0	3.36
RGR30T	28	28.0	M8	15.0	40.0	4.000	3.920.0	98	9	31.0	4.82
RGR35T	34	30.2	M8	17.0	40.0	4.000	3.920.0	98	9	31.0	6.48
RGR45T	45	38.0	M12	24.0	52.5	4.000	3.937.5	129	12	40.5	10.83
RGR55T	53	44.0	M14	24.0	60.0	4.000	3.900.0	148	14	46.0	15.15
RGR65T	63	53.0	M20 ¹⁾	30.0	75.0	4.000	3.900.0	180	15	60.0	21.24

¹⁾ Odchylka od normy DIN 645

Poznámka:

1. Tolerance pro E je +0,5 až – 1 mm pro standardní kolejnice a 0 až – 0,3 mm pro spoje.
2. Pokud rozměry $E_{1/2}$ nejsou uvedeny, bude určen maximální počet montážních otvorů pro minimální rozměr $E_{1/2}$.
3. Kolejnice se zkracují na požadovanou délku. Pokud rozměry $E_{1/2}$ nejsou uvedeny, provádí se zkracování symetricky.