

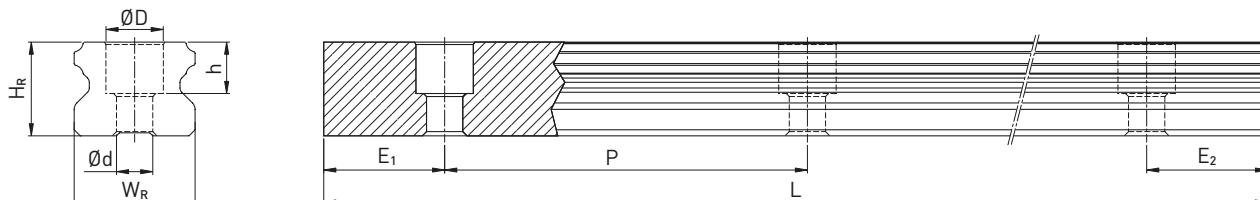
# Lineární vedení

## Řada EG/QE

### 3.2.10 Rozměry kolejnice EGR

Kolejnice EGR se používají jak pro vozíky EG, tak pro vozíky QE.

#### 3.2.10.2 Rozměry EGR\_U (velké montážní otvory)



Tabulka 3.30 Rozměry kolejnice EGR\_U

Řada/ rozměr	Montážní šrouby pro kolejnici [mm]	Rozměry kolejnice [mm]						Max. délka [mm]	Max. délka $E_1 = E_2$ [mm]	$E_{1/2}$ min [mm]	$E_{1/2}$ max [mm]	Hmotnost [kg/m]
		$W_R$	$H_R$	$D$	$h$	$d$	$P$					
EGR15U	M4 × 16	15	12.5	7.5	5.3	4.5	60	4,000	3,900	6	54	1.23
EGR30U	M8 × 25	28	23.0	14.0	12.0	9.0	80	4,000	3,920	9	71	4.23

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.