

## 1. Neerkomende belasting

### hellend dak

stalen dakplaten ( $\alpha = 20^\circ$ )	: 0.50 / $\cos 20^\circ$	$P_g$	=	0.53 kN/m <sup>2</sup>
sneeuw ( $\psi = 0$ )	: 0.7 x ( 0.8 + 0.4 x ( 20 - 15 ) / 15 )	$P_q$	=	0.65 kN/m <sup>2</sup>

### zoldervloer

balklaag incl. plafond	:	$P_g$	=	0.50 kN/m <sup>2</sup>
veranderlijke belasting ( $\psi = 0.7$ )	:	$P_q$	=	0.70 kN/m <sup>2</sup>

### beganegrondvloer

ribcassettevloer	:		=	2.20 kN/m <sup>2</sup>
afwerkvloer ( d = 50 mm )	: 20 x 0.05		=	1.00 kN/m <sup>2</sup>
toeslag lichte scheidingswanden	:		=	0.80 kN/m <sup>2</sup> +
		$P_g$	=	4.00 kN/m <sup>2</sup>
veranderlijke belasting ( $\psi = 0.4$ )	:	$P_q$	=	1.75 kN/m <sup>2</sup>