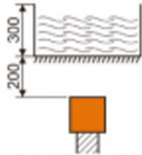
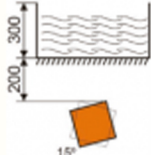
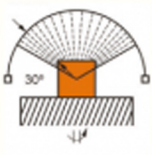
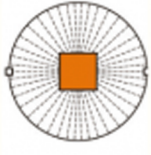


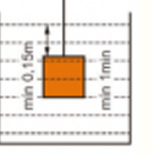
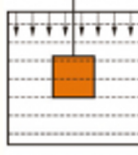


SEGUNDO NUMERAL / GRAU DE PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA

	0	1	2	3	4	5	6	7	8
	Não protegido	Protegido contra quedas verticais de gotas d'água	Protegido contra quedas verticais de gotas d'água em inclinação máxima de 15°	Protegido contra água aspergida de um ângulo de $\pm 69^\circ$	Protegido contra projeções de água	Protegido contra jatos de água	Protegido contra jatos potentes de água	Protegido contra imersão temporária	Protegido contra submersão
									
				10 l/min 80 kN/m ²	10 l/min 80 kN/m ²	12,5 l/min 30 kN/m ²	12,5 l/min 30 kN/m ²		

PRIMEIRO NUMERAL

GRAU DE PROTEÇÃO CONTRA OBJETOS SÓLIDOS

Não protegido	0	IP00	IP01	IP02						
Protegido contra objetos sólidos com Ø maior que 50 mm	1	IP10	IP11	IP12						
Protegido contra objetos sólidos com Ø maior que 12 mm	2	IP20	IP21	IP22	IP23					
Protegido contra objetos sólidos com Ø maior que 2.5 mm	3	IP30	IP31	IP32	IP33	IP34				
Protegido contra objetos sólidos com Ø maior que 1 mm	4	IP40	IP41	IP42	IP43	IP44	IP45	IP46		
Protegido contrapoeira depressão: 200 mm de coluna d'água. Máxima aspiração de ar: 80 x o volume do invólucro	5					IP54	IP55	IP56		
Totalmente protegido contra a poeira. Mesmo procedimento de teste	6						IP65	IP66	IP67	IP68