

KW

Wand-/Stielkonsole, Standard

Die Wand-/Stielkonsole KW mit angeschweißter Rückenplatte ist für Lasten bis 3 kN vorgesehen und eignet sich für Gitterbahnen, Kabelrinnen und Kabelleitern mit Bahnbreiten bis 600 mm. Die Konsolen mit Breiten bis 700 mm eignen sich insbesondere für Formteile wie Bögen, um diesen mehr Spielraum zu geben. Verschiedene Materialien und Oberflächen sorgen dafür, dass die Korrosionsanforderungen unterschiedlichster Anwendungsgebiete erfüllt werden.

Der Ausleger KW findet zudem als Stielkonsole im U-Stiel-System Anwendung. FD/P: Faktor zur Berechnung der Dübellast FD mit tatsächlicher Konsollast P bzw. Summe tatsächlicher Konsollasten. Die Lastangaben gelten nur bei hinreichender Verankerung mit dem kraftaufnehmenden Untergrund bzw. bei vorschriftsmäßiger Montage an Hängestielen.

Stahl, galvanisch verzinkt

Artikel	H	B1	B2	L	P _{max}	F _D /P	Gewicht
KW 010GV	45 mm	100 mm	120 mm	124 mm	1,40 kN	3,10	0,120 kg
KW 020GV	70 mm	200 mm	220 mm	225 mm	2,00 kN	3,00	0,299 kg
KW 030GV	70 mm	300 mm	320 mm	326 mm	2,00 kN	4,00	0,409 kg
KW 040GV	90 mm	400 mm	420 mm	426 mm	2,40 kN	3,60	0,702 kg
KW 050GV	110 mm	500 mm	520 mm	528 mm	2,10 kN	3,40	1,238 kg
KW 060GV	110 mm	600 mm	620 mm	628 mm	2,10 kN	4,00	1,447 kg
KW 070GV	110 mm	700 mm	720 mm	728 mm	3,00 kN	5,68	2,120 kg

Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt

Artikel	H	B1	B2	L	P _{max}	F _D /P	Gewicht
KW 010F	45 mm	100 mm	120 mm	124 mm	1,40 kN	3,10	0,130 kg
KW 015F	45 mm	150 mm	170 mm	174 mm	1,40 kN	4,10	0,165 kg
KW 020F	70 mm	200 mm	220 mm	225 mm	2,00 kN	3,00	0,320 kg
KW 030F	70 mm	300 mm	320 mm	326 mm	2,00 kN	4,00	0,438 kg
KW 040F	90 mm	400 mm	420 mm	426 mm	2,40 kN	3,60	0,751 kg
KW 050F	110 mm	500 mm	520 mm	528 mm	2,10 kN	3,40	1,325 kg

Seite 1



PRODUKTINFORMATION

Artikel	H	B1	B2	L	P _{max}	F _D /P	Gewicht
KW 060F	110 mm	600 mm	620 mm	628 mm	2,10 kN	4,00	1,548 kg
KW 070F	110 mm	700 mm	720 mm	728 mm	3,00 kN	5,68	2,268 kg

Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)

Artikel	H	B1	B2	L	P _{max}	F _D /P	Gewicht
KW 010E	45 mm	100 mm	120 mm	124 mm	1,50 kN	3,10	0,150 kg
KW 015E	45 mm	150 mm	170 mm	174 mm	1,50 kN	4,10	0,250 kg
KW 020E	70 mm	200 mm	220 mm	225 mm	1,50 kN	3,00	0,305 kg
KW 030E	70 mm	300 mm	320 mm	326 mm	1,50 kN	4,00	0,418 kg
KW 040E	90 mm	400 mm	420 mm	426 mm	2,20 kN	3,60	0,723 kg
KW 050E	110 mm	500 mm	520 mm	528 mm	2,20 kN	3,40	1,082 kg
KW 060E	110 mm	600 mm	620 mm	628 mm	2,20 kN	4,00	1,248 kg

Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4571/1.4404 (V4A)

Artikel	H	B1	B2	L	P _{max}	F _D /P	Gewicht
KW 010E4	45 mm	100 mm	120 mm	124 mm	1,50 kN	3,10	0,150 kg
KW 015E4	45 mm	150 mm	170 mm	174 mm	1,50 kN	4,10	0,250 kg
KW 020E4	70 mm	200 mm	220 mm	225 mm	1,50 kN	3,00	0,307 kg
KW 030E4	70 mm	300 mm	320 mm	326 mm	1,50 kN	4,00	0,423 kg
KW 040E4	90 mm	400 mm	420 mm	426 mm	2,20 kN	3,60	0,733 kg
KW 050E4	110 mm	500 mm	520 mm	528 mm	2,20 kN	3,40	1,096 kg
KW 060E4	110 mm	600 mm	620 mm	628 mm	2,20 kN	4,00	1,264 kg

H: Höhe

B1: Breite

B2: Breite

L: Länge

P_{max}: max. Belastung

F_D/P: Dübel-/Konsollast

Gewicht: Gewicht je Lagermengeneinheit

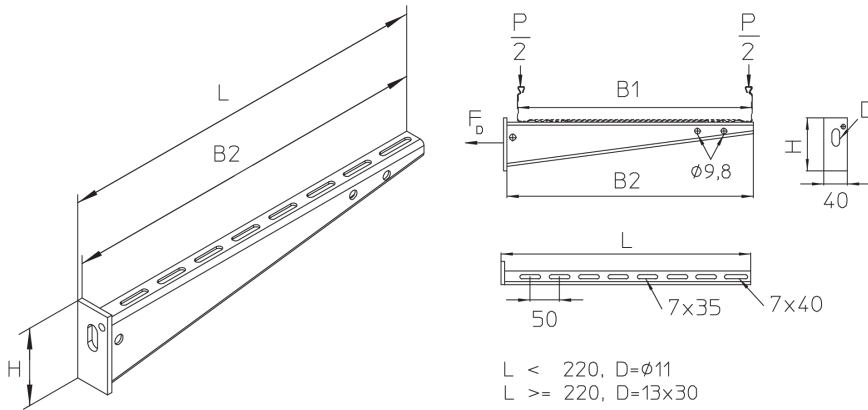
Seite 2



PohlCon GmbH
Nobelstraße 51 | 12057 Berlin
Telefon: +49 30 68283-04 | Fax: +49 30 68283-383 | contact@pohlcon.com



DETAIL- UND ANWENDUNGSBILDER



OPTIONALES ZUBEHÖR

SD, KDU 57, KHU 57, KLU, KLR, RP

