



## KWFL

### Wand-/Stielkonsole, flach

Die Wand-/Stielkonsole KWFL mit angeschweißter Rückenplatte eignet sich für Gitterbahnen, Kabelrinnen und Kabelleitern mit Bahnbreiten bis 600 mm. Die besonders niedrige Aufbauhöhe eignet sich für Montagesituationen mit wenig räumlichem Spielraum. Verschiedene Materialien und Oberflächen sorgen dafür, dass die Korrosionsanforderungen unterschiedlichster Anwendungsgebiete erfüllt werden.

Der Ausleger KWFL 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 <sub>max</sub>	F <sub>D</sub> /P	G
KWFL 010GV	70 mm	100 mm	120 mm	125 mm	2,05 kN	1,93	0,242 kg
KWFL 020GV	70 mm	200 mm	220 mm	225 mm	1,64 kN	2,92	0,369 kg
KWFL 030GV	90 mm	300 mm	320 mm	325 mm	1,55 kN	2,85	0,553 kg
KWFL 040GV	90 mm	400 mm	420 mm	425 mm	1,47 kN	3,55	0,718 kg
KWFL 050GV	110 mm	500 mm	520 mm	527 mm	1,29 kN	3,37	0,988 kg
KWFL 060GV	110 mm	600 mm	620 mm	627 mm	1,05 kN	4,50	1,190 kg

### Stahl, stück-/tauchfeuerverzinkt

Artikel	H	B1	B2	L	P <sub>max</sub>	F <sub>D</sub> /P	G
KWFL 010F	70 mm	100 mm	120 mm	125 mm	2,05 kN	1,93	0,259 kg
KWFL 020F	70 mm	200 mm	220 mm	225 mm	1,64 kN	2,92	0,395 kg
KWFL 030F	90 mm	300 mm	320 mm	325 mm	1,55 kN	2,85	0,592 kg
KWFL 040F	90 mm	400 mm	420 mm	425 mm	1,47 kN	3,55	0,768 kg
KWFL 050F	110 mm	500 mm	520 mm	527 mm	1,29 kN	3,37	1,057 kg
KWFL 060F	110 mm	600 mm	620 mm	627 mm	1,05 kN	4,50	1,273 kg



# PRODUKTINFORMATION

Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)

Artikel	H	B1	B2	L	$P_{max}$	$F_D/P$	G
KWFL 010E	70 mm	100 mm	120 mm	125 mm	2,05 kN	1,93	0,246 kg
KWFL 020E	70 mm	200 mm	220 mm	225 mm	1,64 kN	2,92	0,375 kg
KWFL 030E	90 mm	300 mm	320 mm	325 mm	1,55 kN	2,85	0,559 kg
KWFL 040E	90 mm	400 mm	420 mm	425 mm	1,47 kN	3,55	0,726 kg
KWFL 050E	110 mm	500 mm	520 mm	527 mm	1,29 kN	3,37	1,015 kg
KWFL 060E	110 mm	600 mm	620 mm	627 mm	1,05 kN	4,50	1,219 kg

**H:** Höhe  
**B1:** Breite 1  
**B2:** Breite 2  
**L:** Länge  
 **$P_{max}$ :** max. Belastung  
 **$F_D/P$ :** Dübel-/Konsollast  
**G:** Gewicht je Lagermengeneinheit

## DETAIL- UND ANWENDUNGSBILDER



