

## KDI

consolehouder, zwaar, 80x42 mm

zware plafondconsolehouder, I-80 profiel, met sleuf perforering, met gelaste kopplaat, volgens DIN EN 61537/VDE 0639 incl. toegestane ankers

$F_D/P$ : Factor ter berekening van ankerplugbelasting  $F_D$  met werkelijke consolelast  $P$  of som werkelijke consolelast. De materiaaldikte geeft de dikte van kopplaat aan.

Verzinkt volgens DIN EN ISO 19598 / DIN EN ISO 2081

Product	L	t	G
KDI 02GV	200 mm	6,00 mm	1,72 kg
KDI 03GV	300 mm	6,00 mm	2,20 kg
KDI 04GV	400 mm	6,00 mm	2,70 kg
KDI 05GV	500 mm	6,00 mm	3,41 kg
KDI 06GV	600 mm	6,00 mm	3,90 kg
KDI 07GV	700 mm	6,00 mm	4,39 kg
KDI 08GV	800 mm	6,00 mm	5,02 kg
KDI 09GV	900 mm	6,00 mm	5,46 kg
KDI 10GV	1000 mm	6,00 mm	6,17 kg
KDI 11GV	1100 mm	8,00 mm	6,64 kg
KDI 12GV	1200 mm	8,00 mm	7,18 kg
KDI 13GV	1300 mm	8,00 mm	7,72 kg
KDI 14GV	1400 mm	8,00 mm	8,26 kg
KDI 15GV	1500 mm	8,00 mm	8,80 kg
KDI 20GV	2000 mm	8,00 mm	11,54 kg
KDI 25GV	2500 mm	8,00 mm	14,27 kg

Thermisch verzinkt volgens BS 729 (DIN EN ISO 1461)





Product	L	t	G
KDI 02F	200 mm	6,00 mm	1,87 kg
KDI 03F	300 mm	6,00 mm	2,40 kg
KDI 04F	400 mm	6,00 mm	3,00 kg
KDI 05F	500 mm	6,00 mm	3,60 kg
KDI 06F	600 mm	6,00 mm	4,20 kg
KDI 07F	700 mm	6,00 mm	4,80 kg
KDI 08F	800 mm	6,00 mm	5,40 kg
KDI 09F	900 mm	6,00 mm	6,00 kg
KDI 10F	1000 mm	6,00 mm	6,60 kg
KDI 11F	1100 mm	8,00 mm	7,39 kg
KDI 12F	1200 mm	8,00 mm	7,97 kg
KDI 13F	1300 mm	8,00 mm	8,56 kg
KDI 14F	1400 mm	8,00 mm	9,14 kg
KDI 15F	1500 mm	8,00 mm	9,73 kg
KDI 16F	1600 mm	8,00 mm	10,31 kg
KDI 17F	1700 mm	8,00 mm	10,90 kg
KDI 18F	1800 mm	8,00 mm	11,48 kg
KDI 19F	1900 mm	8,00 mm	12,20 kg
KDI 20F	2000 mm	8,00 mm	12,60 kg
KDI 21F	2100 mm	8,00 mm	13,20 kg
KDI 22F	2200 mm	8,00 mm	13,90 kg
KDI 23F	2300 mm	8,00 mm	14,50 kg
KDI 24F	2400 mm	8,00 mm	15,20 kg
KDI 25F	2500 mm	8,00 mm	15,60 kg
KDI 26F	2600 mm	8,00 mm	16,24 kg
KDI 27F	2700 mm	8,00 mm	16,75 kg
KDI 28F	2800 mm	8,00 mm	17,33 kg
KDI 29F	2900 mm	8,00 mm	17,92 kg
KDI 30F	3000 mm	8,00 mm	18,50 kg

**Thermisch verzinkt volgens BS 729 (DIN EN ISO 1461)**



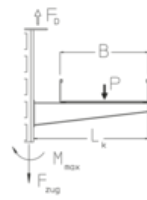
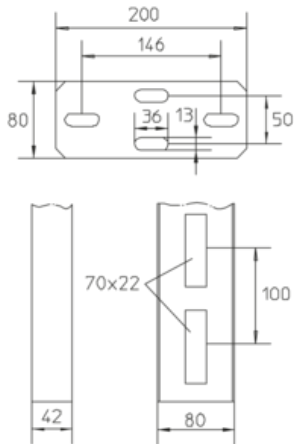


Product	L	t	G
KDI 200-HDG	200 mm	6,00 mm	1,87 kg
KDI 300-HDG	300 mm	6,00 mm	2,40 kg
KDI 400-HDG	400 mm	6,00 mm	3,00 kg
KDI 500-HDG	500 mm	6,00 mm	3,60 kg
KDI 600-HDG	600 mm	6,00 mm	4,20 kg
KDI 700-HDG	700 mm	6,00 mm	4,80 kg
KDI 800-HDG	800 mm	6,00 mm	5,40 kg
KDI 900-HDG	900 mm	6,00 mm	6,00 kg
KDI 1000-HDG	1000 mm	6,00 mm	6,60 kg
KDI 1100-HDG	1100 mm	8,00 mm	7,39 kg
KDI 1200-HDG	1200 mm	8,00 mm	7,97 kg
KDI 1300-HDG	1300 mm	8,00 mm	5,56 kg
KDI 1400-HDG	1400 mm	8,00 mm	9,14 kg
KDI 1500-HDG	1500 mm	8,00 mm	9,73 kg
KDI 1600-HDG	1600 mm	8,00 mm	10,31 kg
KDI 1700-HDG	1700 mm	8,00 mm	10,90 kg
KDI 1800-HDG	1800 mm	8,00 mm	11,48 kg
KDI 1900-HDG	1900 mm	8,00 mm	12,20 kg
KDI 2000-HDG	2000 mm	8,00 mm	12,60 kg
KDI 2100-HDG	2100 mm	8,00 mm	13,20 kg
KDI 2200-HDG	2200 mm	8,00 mm	13,90 kg
KDI 2300-HDG	2300 mm	8,00 mm	14,50 kg
KDI 2400-HDG	2400 mm	8,00 mm	15,20 kg
KDI 2500-HDG	2500 mm	8,00 mm	15,60 kg
KDI 2600-HDG	2600 mm	8,00 mm	16,24 kg
KDI 2700-HDG	2700 mm	8,00 mm	16,75 kg
KDI 2800-HDG	2800 mm	8,00 mm	17,33 kg
KDI 2900-HDG	2900 mm	8,00 mm	17,92 kg
KDI 3000-HDG	3000 mm	8,00 mm	18,50 kg

**L:** lengte  
**t:** materiaaldikte  
**G:** gewicht



## DETAILS / TOEPASSINGEN



$L \leq 1000$ :  $M_{max} = 1600$  Nm  
 $L > 1000$ :  $M_{max} = 2200$  Nm  
 $F_{zug} = 20$  kN

B	L <sub>k</sub>	P <sub>max</sub> L>1000	P <sub>max</sub> L<1000	F <sub>D</sub> P
mm	mm	kN	kN	
100	120	20,0	14,5	1,3
200	220	13,8	10,0	1,6
300	320	10,5	7,6	1,9
400	420	8,5	6,2	2,3
500	520	7,1	5,2	2,6
600	620	6,1	4,4	3,0

## OPTIONELE TOEBEHOREN

KDIA-G, KT, KTS, KTSS, SD, SI

