



Groep 157

**Hardverchromde plunjerbuizen volgens EN 10305-1 (DIN 2391)
E355+N / + SR (St.52.3 NBK/BKS)**

artikelcode: **157**

Uitvoering

Materiaal	: E 355 + N/ SR (St. 52.3 NBK/BKS) volgens EN 10305-1 (DIN 2391) of Ovako 280 (warmgewalst).
Uitwendige diameter	: passing f7 chromlaagdikte min. 20um oppervlaktehardheid min. 850 HV oppervlakteruwheid (Ra) max. 0,2 um (cut-off 0,8 mm)
Inwendige diameter	: Ruw, indien de boring wordt gebruikt voor oliedoorlaat, dit s.v.p. vermelden bij bestelling
Onrondheid	: maximaal 1/2 van de diametertolerantie
Wanddikte tolerantie	: warmgewalst diam. 55 mm - 160 mm, geen garantie, gem. =/-8% koudgetrokken diam. 24 mm - 160 mm =- 5%
Excentriciteit	: warmgewalst diam. 55 mm - 160 mm, geen garantie, gem. =/-10% koudgetrokken diam. 24 mm - 140 mm =- 5%
Rechtheidsafwijking	: Voor alle afmetingen geldt een maximale afwijking van 0,5 mm p/1000 mm
Lengten	: in handelslengten van ca. 6 m geleverd
Verpakking	: Kunststof hoef of kartonnen koker (evt. in kisten), desgewenst op maat gezaagd.

Mechanische waarden

koudgetrokken

Wanddikte	Vloegrens	Treksterkte	Rek
in mm	in N/mm ²	in N/mm ²	(A5)%
zie tabel	≥ 470	≥ 570	≥ 15

warmgewalst

Wanddikte	Vloegrens	Treksterkte	Rek
in mm	in N/mm ²	in N/mm ²	(A5)%
≤25	≥ 470	≥ 650	≥ 20
>25	≥ 440	≥ 620	≥ 20

**Hardverchromde plunjerbuizen volgens EN 10305-1
(DIN 2391) E355 + N/ SR (St52.3 NBK/BKS)**



Groep 157	Uitwendig mm	Wanddikte mm	Inwendig mm	Kg/m		artikelcode 157
Hardverchromde plunjerbuizen volgens EN 10305-1 (DIN 2391) E355 + N/ SR (St52.3 NBK/BKS)	16	3	10	0,96		
	22	8,625	4,75	2,84		
	25	5	15	2,47		
	25	6	15	2,81		
	30	5	20	3,08		
	30	7,5	15	4,16		
	32	6	20	3,85		
	35	5	25	3,70		
	40	5	30	4,32		
	40	7,5	25	6,01		
	45	10	25	8,63		
	45	5	35	4,93		
	50	7,5	35	7,86		
	50	5	40	5,55		
	50	10	30	9,86		
	55	5	45	6,17		
	55	7,5	40	8,79		
	55	12,5	30	13,10		
	60	5	50	6,78		
	60	10	40	12,33		
	63	7,5	48	10,26		
	65	5	55	7,40		
	70	5	60	8,01		
	70	10	50	14,80		
	70	7,5	55	11,56		
	80	5	70	9,25		
80	7,5	65	13,41			
80	10	60	17,26			
80	15	50	24,04			
90	10	70	19,73			
100	10	80	22,19			
120	10	100	27,13			
125	21	83	53,86			

Van Leeuwen Precisie BV
Hamburgweg 6
7418 ES Deventer

0570-500730 telefoon
0570-500777 telefax

info-precisie@vanleeuwen.nl
www.vanleeuwen-precisie.nl