



STAALCONSTRUCTIES

MATERIAL SPECIFICATIONS DUCTS

MATERIAL	COLD ROLLED STEEL DC01 CLASS 1
MATERIAL THICKNESS	0,25 / 0,27 / (0,4 MM ON REQUEST)
MATERIAL WIDENESS	36 mm.
TOLERANCE	According to NEN 10130
OIL	Normal water resolvent 36-72, A. According to NEN 10131
QUALIFICATIONS	NEN-EN 523/524-1/524-2/524-3/524-4/524-5/524-6/NEN-EN 10204

SPECIFICATIONS TUBE

DIAMETER	Ø 38 - Ø125
SEEM	Spiral Corrugated
PITCH	26 MM
TYPE'S	Stiff - Flexible - Extra flexible (dubble spiral)
COUPLRES	Slide - Screw (on request)
CORRUGATION	Single - Dubble
PRODUCTION	According to KIWA BRL 2833 / 2000-09-01
WATERTICHTNESS	0,3 BAR
WELDS	Allowed unless watertight

Ø(inside)	KG/MTR	DIKTE
Ø 38	0,45	0,3
Ø 42	0,49	0,3
Ø 45	0,51	0,3
Ø 48	0,54	0,3
Ø 51	0,56	0,3
Ø 54	0,60	0,3
Ø 57	0,63	0,3
Ø 60	0,68	0,3
Ø 63	0,72	0,3
Ø 66	0,74	0,3
Ø 70	0,78	0,3
Ø 75	0,83	0,3
Ø 78	0,85	0,3

Ø(inside)	KG/MTR	DIKTE
Ø 80	0,90	0,3
Ø 83	0,94	0,3
Ø 86	0,98	0,3
Ø 90	1,00	0,3
Ø 92	1,05	0,3
Ø 94	1,10	0,3
Ø 100	1,15	0,3
Ø 104	1,19	0,3
Ø 110	1,30	0,3
Ø 115	1,35	0,3
Ø 120	1,42	0,3
Ø 125	1,50	0,3

For outside diameter , ad 5 mm