

Outside diameter d (mm)	Nominal bore DN (inch)	Pipe Series (S)																											
		Standard Dimension Ratio (SDR)																											
		PE80 Material																											
		PE100 Material																											
		25		20		16		12.5		10.5		10		8.3		8		6.3		5		4		3.2		2.5		2	
51		41		33		26		22		21		17.6		17		13.6		11		9		7.4		6		5			
		PN 3.2		PN 4		PN 5				PN 6				PN 8		PN 10		PN 12.5		PN 16		PN 20		PN 25					
		PN 4		PN 5		PN 6				PN 8				PN 10		PN 12.5		PN 16		PN 20		PN 25							
		e <sub>min</sub> mm	mass in kg/m	e <sub>min</sub> mm	mass in kg/m	e <sub>min</sub> mm	mass in kg/m	e <sub>min</sub> mm	mass in kg/m	e <sub>min</sub> mm	mass in kg/m	e <sub>min</sub> mm	mass in kg/m	e <sub>min</sub> mm	mass in kg/m	e <sub>min</sub> mm	mass in kg/m	e <sub>min</sub> mm	mass in kg/m	e <sub>min</sub> mm	mass in kg/m	e <sub>min</sub> mm	mass in kg/m	e <sub>min</sub> mm	mass in kg/m	e <sub>min</sub> mm	mass in kg/m		
10	1/8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	1/4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	3/8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	1/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	3/4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
32	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40	1 1/4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
50	1 1/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
63	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
75	2 1/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
90	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
110	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
125	4 1/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
140	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
160	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
180	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
200	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
225	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
250	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
280	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
315	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
355	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
400	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
450	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
500	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

(۱) مقدار محاسبه شده e min استاندارد (ISO۴۰۶۵) به نزدیکترین عدد به یکی از مقادیر ۱,۸ ، ۲,۰ ، ۲,۳ ، ۳,۰ ، گرد شده است.