

**MEAN OUTSIDE DIAMETERS, OUT-OF-ROUNDNESS (OVALITY) AND
TOLERANCES OF PE PIPES
EN 12201-2 / EN 1555-2**

DIAMETER (mm)	OUTSIDE DIAMETER MINIMUM (mm)	OUTSIDE DIAMETER MAXIMUM (mm)	OUT-OF-ROUNDNESS for straight pipe (OVALITY) MAXIMUM (mm)
20	20,0	20,3	1,2
25	25,0	25,3	1,2
32	32,0	32,3	1,3
40	40,0	40,4	1,4
50	50,0	50,4	1,4
63	63,0	63,4	1,5
75	75,0	75,5	1,6
90	90,0	90,6	1,8
110	110,0	110,7	2,2
125	125,0	125,8	2,5
140	140,0	140,9	2,8
160	160,0	161,0	3,2
180	180,0	181,1	3,6
200	200,0	201,2	4,0
225	225,0	226,4	4,5
250	250,0	251,5	5,0
280	280,0	281,7	9,8
315	315,0	316,9	11,1
355	355,0	357,2	12,5
400	400,0	402,4	14,0
450	450,0	452,7	15,6
500	500,0	503,0	17,5
560	560,0	563,4	19,6
630	630,0	633,8	22,1
710	710,0	716,4	24,9
800	800,0	807,2	28,0

For coiled pipes, the maximum out-of-roundness shall be specified by agreement between the manufacturer and the end-user