

جدول ۱: تبدیل NPS به DN و قطر خارجی (OD) به میلی‌متر (از سایز ۱/۸ اینچ تا ۴۸ اینچ).

NPS (اینچ)	DN (میلی متر)	قطر خارجی OD (میلی متر)
"1/8	DN6	10.3
"1/4	DN8	13.7
"3/8	DN10	17.1
"1/2	DN15	21.3
"3/4	DN20	26.7
"1	DN25	33.4
"1¼	DN32	42.2
"1½	DN40	48.3
"2	DN50	60.3
"2½	DN65	73.0
"3	DN80	88.9
"3½	DN90	101.6
"4	DN100	114.3
"5	DN125	141.3
"6	DN150	168.3
"8	DN200	219.1
"10	DN250	273.0
"12	DN300	323.9

جدول 2: تبدیل NPS به DN و قطر خارجی (OD) به میلی متر (از سایز 12 اینچ تا 48 اینچ)

NPS (اینچ)	DN (میلی متر)	قطر خارجی OD (میلی متر)
"12	DN300	323.9
"14	DN350	355.6
"16	DN400	406.4
"18	DN450	457.0
"20	DN500	508.0
"22	DN550	558.8
"24	DN600	609.6
"26	DN650	660.4
"28	DN700	711.2
"30	DN750	762.0
"32	DN800	812.8
"34	DN850	863.6
"36	DN900	914.4
"38	DN950	965.2
"40	DN1000	1016.0
"42	DN1050	1066.8
"44	DN1100	1117.6
"46	DN1150	1168.4
"48	DN1200	1219.2