

Tiempo en s	Tubería aspira	Unidad exterior	Unidad interior
0	18.37	19.37	19.5
10	18.37	19.37	19.44
20	18.37	19.37	19.44
30	18.44	19.31	19.44
40	18.37	19.37	19.44
50	18.37	19.37	19.37
60	18.44	19.37	19.37
70	18.44	19.44	19.44
80	18.44	19.37	19.44
90	18.44	19.37	19.37
100	18.44	19.37	19.37
110	18.44	19.44	19.37
120	18.44	19.44	19.37
130	18.44	19.37	19.37
140	18.44	19.44	19.44
150	18.5	19.44	19.37
160	18.5	19.44	19.37
170	18.56	19.44	19.37
180	18.5	19.44	19.37
190	18.44	19.44	19.37
200	18.5	19.44	19.37
210	18.5	19.37	19.31
220	18.44	19.44	19.31
230	18.44	19.44	19.37
240	18.5	19.5	19.31
250	18.5	19.44	19.31
260	18.5	19.5	19.31
270	18.5	19.44	19.31
280	18.5	19.37	19.25
290	18.56	19.5	19.31
300	18.62	19.44	19.31
310	18.56	19.44	19.25
320	18.56	19.44	19.31
330	18.5	19.5	19.31
340	18.56	19.44	19.25
350	18.5	19.44	19.31
360	18.44	19.5	19.25
370	18.37	19.44	19.25
380	18.31	19.5	19.25
390	18.37	19.5	19.25
400	18.44	19.44	19.25
410	18.44	19.5	19.25
420	18.44	19.44	19.25

430	18.37	19.5	19.25
440	18.44	19.44	19.25
450	18.37	19.5	19.25
460	18.5	19.44	19.19
470	18.56	19.44	19.25
480	18.62	19.5	19.25
490	18.69	19.5	19.25
500	18.56	19.5	19.25
510	18.62	19.5	19.19
520	18.69	19.5	19.25
530	18.69	19.56	19.25
540	18.69	19.5	19.25
550	18.69	19.5	19.19
560	18.75	19.5	19.19
570	18.75	19.5	19.19
580	18.75	19.5	19.19
590	18.75	19.5	19.19
600	18.75	19.56	19.19
610	18.81	19.56	19.19
620	18.81	19.5	19.19
630	18.87	19.56	19.19
640	18.81	19.5	19.19
650	18.75	19.56	19.19
660	18.75	19.62	19.19
670	18.56	19.62	19.12
680	18.37	19.69	19.06
690	18.25	19.81	18.94
700	18.12	20.06	18.87
710	17.94	20.25	18.75
720	17.5	20.37	18.75
730	17.44	20.56	18.56
740	17.31	20.75	18.44
750	17.19	20.94	18.44
760	17.06	21.06	18.31
770	17	21.25	18.12
780	16.94	21.31	18.12
790	16.94	21.44	18
800	16.87	21.56	18
810	16.81	21.69	18
820	16.75	21.75	17.87
830	16.81	21.94	18
840	16.69	22	17.87
850	16.62	22.12	17.87
860	16.62	22.19	17.87

870	16.56	22.31	17.94
880	16.56	22.37	17.94
890	16.5	22.44	17.94
900	16.5	22.5	18
910	16.44	22.5	17.87
920	16.5	22.56	17.94
930	16.44	22.62	18
940	16.44	22.69	18
950	16.44	22.75	18
960	16.5	22.81	18.06
970	16.5	22.81	18.06
980	16.37	22.87	18.12
990	16.44	22.94	18.12
1000	16.37	22.94	18.19
1010	16.37	23	18.25
1020	16.31	23	18.25
1030	16.31	23	18.31
1040	16.31	23	18.31
1050	16.31	23	18.31
1060	16.25	23.06	18.31
1070	16.25	23.12	18.25
1080	16.19	23.12	18.37
1090	16.19	23.12	18.37
1100	16.25	23.19	18.44
1110	16.12	23.19	18.44
1120	16.19	23.12	18.44
1130	16.19	23.19	18.44
1140	16.12	23.25	18.5
1150	16.12	23.25	18.5
1160	16.06	23.25	18.5
1170	16	23.25	18.5
1180	16	23.31	18.5
1190	16.06	23.31	18.5
1200	15.94	23.37	18.56
1210	15.88	23.37	18.56
1220	15.94	23.37	18.5
1230	15.88	23.37	18.56
1240	15.88	23.44	18.56
1250	15.81	23.44	18.62
1260	15.75	23.44	18.56
1270	15.75	23.44	18.56
1280	15.69	23.44	18.56
1290	15.69	23.5	18.56
1300	15.63	23.5	18.62

1310	15.56	23.5	18.56
1320	15.63	23.56	18.56
1330	15.5	23.56	18.56
1340	15.44	23.56	18.56
1350	15.44	23.56	18.56
1360	15.44	23.62	18.5
1370	15.44	23.62	18.56
1380	15.25	23.62	18.56
1390	15.25	23.69	18.5
1400	15.25	23.69	18.5
1410	15.19	23.69	18.37
1420	15.25	23.69	18.37
1430	15.19	23.69	18.31
1440	15.13	23.75	18.19
1450	15.13	23.75	18.19
1460	15.13	23.75	18.12
1470	15.06	23.69	18.06
1480	15.06	23.81	18
1490	15	23.75	17.94
1500	15.06	23.75	17.87
1510	15.06	23.75	17.75
1520	15	23.69	17.75
1530	15	23.75	17.69
1540	15	23.69	17.56
1550	15	23.75	17.44
1560	14.94	23.75	17.37
1570	14.94	23.75	17.37
1580	14.94	23.81	17.31
1590	14.94	23.75	17.25
1600	14.94	23.75	17.19
1610	14.94	23.81	17.19
1620	14.94	23.75	17.06
1630	14.94	23.75	17
1640	15	23.75	17
1650	14.88	23.75	16.87
1660	14.88	23.81	16.81
1670	14.88	23.81	16.75
1680	14.94	23.81	16.75
1690	14.94	23.81	16.69
1700	14.81	23.75	16.62
1710	14.88	23.75	16.56
1720	14.88	23.81	16.56
1730	14.88	23.75	16.5
1740	14.88	23.81	16.44

1750	14.81	23.75	16.37
1760	14.88	23.81	16.31
1770	14.88	23.81	16.31
1780	14.88	23.81	16.25
1790	14.81	23.81	16.25
1800	14.88	23.81	16.19
1810	14.88	23.75	16.19
1820	14.88	23.81	16.12
1830	14.88	23.75	16.12
1840	14.88	23.81	16.12
1850	14.81	23.81	16.06
1860	14.88	23.75	16
1870	14.88	23.81	16
1880	14.88	23.75	16.06
1890	14.81	23.81	15.94
1900	14.94	23.75	15.94
1910	14.88	23.75	15.94
1920	14.88	23.81	15.94
1930	14.88	23.81	15.94
1940	14.88	23.87	15.88
1950	14.88	23.81	15.88
1960	14.94	23.81	15.94
1970	14.94	23.75	15.88
1980	14.88	23.81	15.81
1990	14.94	23.81	15.81
2000	14.94	23.81	15.75
2010	14.88	23.81	15.75
2020	14.88	23.81	15.75
2030	14.88	23.81	15.81
2040	14.94	23.81	15.75
2050	14.88	23.87	15.69
2060	14.88	23.81	15.75
2070	14.88	23.81	15.69
2080	14.94	23.81	15.75
2090	14.94	23.87	15.69
2100	14.88	23.81	15.69
2110	14.94	23.81	15.69
2120	14.88	23.81	15.69
2130	14.94	23.81	15.63
2140	14.94	23.87	15.69
2150	14.94	23.94	15.56
2160	14.94	23.87	15.63
2170	15	23.94	15.63
2180	14.94	23.87	15.63

2190	14.94	23.87	15.63
2200	14.94	23.81	15.56
2210	14.94	23.81	15.63
2220	15	23.87	15.63
2230	14.94	23.87	15.63
2240	14.94	23.81	15.63
2250	14.94	23.81	15.63
2260	14.88	23.81	15.63
2270	15	23.81	15.56
2280	14.94	23.87	15.56
2290	14.94	23.87	15.63
2300	15	23.81	15.56
2310	15	23.81	15.63
2320	14.94	23.87	15.5
2330	14.94	23.87	15.56
2340	14.94	23.81	15.56
2350	15	23.87	15.5
2360	15	23.87	15.63
2370	14.94	23.81	15.56
2380	14.94	23.81	15.56
2390	15	23.87	15.56
2400	14.94	23.81	15.56
2410	14.94	23.87	15.56
2420	15	23.87	15.56
2430	15	23.87	15.56
2440	15	23.87	15.56
2450	15	23.87	15.56
2460	15	23.94	15.56
2470	15	23.87	15.56
2480	15	23.94	15.56
2490	15	23.87	15.63
2500	15	23.87	15.56
2510	15	23.94	15.56
2520	14.94	23.87	15.56
2530	15	23.94	15.56
2540	15	23.94	15.56
2550	14.94	23.87	15.56
2560	15	23.94	15.56
2570	15	23.87	15.63
2580	15	23.87	15.56
2590	14.94	23.87	15.56
2600	15	23.94	15.5
2610	14.94	23.94	15.56
2620	15	23.94	15.56

2630	15	23.94	15.5
2640	15	24	15.56
2650	15	23.94	15.56
2660	14.94	23.94	15.56
2670	15	23.94	15.56
2680	15	23.94	15.5
2690	14.94	24	15.56
2700	15.06	24	15.56
2710	15	23.94	15.56
2720	15	23.87	15.56
2730	15	24	15.56
2740	15	23.94	15.56
2750	15.06	23.94	15.63
2760	15.13	24	15.56
2770	15.06	23.94	15.56
2780	15	23.94	15.63
2790	15.06	24	15.63
2800	15.06	24	15.56
2810	15	23.94	15.56
2820	15.06	24	15.56
2830	15	23.94	15.56
2840	15.06	24	15.63
2850	15.06	23.94	15.63
2860	15.06	23.94	15.56
2870	15.06	24	15.56
2880	15.06	23.94	15.56
2890	15.06	24	15.56
2900	15.06	23.94	15.63
2910	15.06	23.94	15.56
2920	15.06	24	15.56
2930	15.06	23.94	15.63
2940	15.06	24	15.56
2950	15.06	24	15.56
2960	15.06	24	15.56
2970	15.06	24	15.63
2980	15.06	24	15.63
2990	15	24.06	15.63
3000	15.06	23.94	15.63
3010	15	23.94	15.56
3020	15.06	24	15.63
3030	15.13	24	15.56
3050	15	24	15.63
3060	15.06	24	15.56
3070	15.06	24	15.56

3080	15.13	23.94	15.63
3090	15.06	23.69	15.69
3100	15.13	23.37	15.75
3110	15.13	23.06	15.75
3120	15.19	22.75	15.88
3130	15.19	22.56	15.94



