



**FLEXSTORM P/Ns 62MHDREFX & 62MHDREFXP**  
RD INLET TYPE: RAISED CAST IRON FRAME AND ROUND GRATE

Frame Size (mm)	Grate Size (mm)	Grate Depth (mm)	Grate Weight (kg)	Frame Weight (kg)	Total Weight (kg)	Frame Volume (m³)	Grate Volume (m³)	Total Volume (m³)
600	600	100	1.2	1.8	3.0	0.0012	0.0018	0.0030
800	800	100	2.0	3.0	5.0	0.0020	0.0030	0.0050
1000	1000	100	3.0	4.5	7.5	0.0030	0.0045	0.0075
1200	1200	100	4.0	6.0	10.0	0.0040	0.0060	0.0100
1500	1500	100	6.0	9.0	15.0	0.0060	0.0090	0.0150
1800	1800	100	8.0	12.0	20.0	0.0080	0.0120	0.0200
2100	2100	100	10.0	15.0	25.0	0.0100	0.0150	0.0250
2400	2400	100	12.0	18.0	30.0	0.0120	0.0180	0.0300
2700	2700	100	14.0	21.0	35.0	0.0140	0.0210	0.0350
3000	3000	100	16.0	24.0	40.0	0.0160	0.0240	0.0400
3300	3300	100	18.0	27.0	45.0	0.0180	0.0270	0.0450
3600	3600	100	20.0	30.0	50.0	0.0200	0.0300	0.0500
3900	3900	100	22.0	33.0	55.0	0.0220	0.0330	0.0550
4200	4200	100	24.0	36.0	60.0	0.0240	0.0360	0.0600
4500	4500	100	26.0	39.0	65.0	0.0260	0.0390	0.0650
4800	4800	100	28.0	42.0	70.0	0.0280	0.0420	0.0700
5100	5100	100	30.0	45.0	75.0	0.0300	0.0450	0.0750
5400	5400	100	32.0	48.0	80.0	0.0320	0.0480	0.0800
5700	5700	100	34.0	51.0	85.0	0.0340	0.0510	0.0850
6000	6000	100	36.0	54.0	90.0	0.0360	0.0540	0.0900
6300	6300	100	38.0	57.0	95.0	0.0380	0.0570	0.0950
6600	6600	100	40.0	60.0	100.0	0.0400	0.0600	0.1000
6900	6900	100	42.0	63.0	105.0	0.0420	0.0630	0.1050
7200	7200	100	44.0	66.0	110.0	0.0440	0.0660	0.1100
7500	7500	100	46.0	69.0	115.0	0.0460	0.0690	0.1150
7800	7800	100	48.0	72.0	120.0	0.0480	0.0720	0.1200
8100	8100	100	50.0	75.0	125.0	0.0500	0.0750	0.1250
8400	8400	100	52.0	78.0	130.0	0.0520	0.0780	0.1300
8700	8700	100	54.0	81.0	135.0	0.0540	0.0810	0.1350
9000	9000	100	56.0	84.0	140.0	0.0560	0.0840	0.1400
9300	9300	100	58.0	87.0	145.0	0.0580	0.0870	0.1450
9600	9600	100	60.0	90.0	150.0	0.0600	0.0900	0.1500
9900	9900	100	62.0	93.0	155.0	0.0620	0.0930	0.1550
10200	10200	100	64.0	96.0	160.0	0.0640	0.0960	0.1600
10500	10500	100	66.0	99.0	165.0	0.0660	0.0990	0.1650
10800	10800	100	68.0	102.0	170.0	0.0680	0.1020	0.1700
11100	11100	100	70.0	105.0	175.0	0.0700	0.1050	0.1750
11400	11400	100	72.0	108.0	180.0	0.0720	0.1080	0.1800
11700	11700	100	74.0	111.0	185.0	0.0740	0.1110	0.1850
12000	12000	100	76.0	114.0	190.0	0.0760	0.1140	0.1900
12300	12300	100	78.0	117.0	195.0	0.0780	0.1170	0.1950
12600	12600	100	80.0	120.0	200.0	0.0800	0.1200	0.2000
12900	12900	100	82.0	123.0	205.0	0.0820	0.1230	0.2050
13200	13200	100	84.0	126.0	210.0	0.0840	0.1260	0.2100
13500	13500	100	86.0	129.0	215.0	0.0860	0.1290	0.2150
13800	13800	100	88.0	132.0	220.0	0.0880	0.1320	0.2200
14100	14100	100	90.0	135.0	225.0	0.0900	0.1350	0.2250
14400	14400	100	92.0	138.0	230.0	0.0920	0.1380	0.2300
14700	14700	100	94.0	141.0	235.0	0.0940	0.1410	0.2350
15000	15000	100	96.0	144.0	240.0	0.0960	0.1440	0.2400
15300	15300	100	98.0	147.0	245.0	0.0980	0.1470	0.2450
15600	15600	100	100.0	150.0	250.0	0.1000	0.1500	0.2500
15900	15900	100	102.0	153.0	255.0	0.1020	0.1530	0.2550
16200	16200	100	104.0	156.0	260.0	0.1040	0.1560	0.2600
16500	16500	100	106.0	159.0	265.0	0.1060	0.1590	0.2650
16800	16800	100	108.0	162.0	270.0	0.1080	0.1620	0.2700
17100	17100	100	110.0	165.0	275.0	0.1100	0.1650	0.2750
17400	17400	100	112.0	168.0	280.0	0.1120	0.1680	0.2800
17700	17700	100	114.0	171.0	285.0	0.1140	0.1710	0.2850
18000	18000	100	116.0	174.0	290.0	0.1160	0.1740	0.2900
18300	18300	100	118.0	177.0	295.0	0.1180	0.1770	0.2950
18600	18600	100	120.0	180.0	300.0	0.1200	0.1800	0.3000
18900	18900	100	122.0	183.0	305.0	0.1220	0.1830	0.3050
19200	19200	100	124.0	186.0	310.0	0.1240	0.1860	0.3100
19500	19500	100	126.0	189.0	315.0	0.1260	0.1890	0.3150
19800	19800	100	128.0	192.0	320.0	0.1280	0.1920	0.3200
20100	20100	100	130.0	195.0	325.0	0.1300	0.1950	0.3250
20400	20400	100	132.0	198.0	330.0	0.1320	0.1980	0.3300
20700	20700	100	134.0	201.0	335.0	0.1340	0.2010	0.3350
21000	21000	100	136.0	204.0	340.0	0.1360	0.2040	0.3400
21300	21300	100	138.0	207.0	345.0	0.1380	0.2070	0.3450
21600	21600	100	140.0	210.0	350.0	0.1400	0.2100	0.3500
21900	21900	100	142.0	213.0	355.0	0.1420	0.2130	0.3550
22200	22200	100	144.0	216.0	360.0	0.1440	0.2160	0.3600
22500	22500	100	146.0	219.0	365.0	0.1460	0.2190	0.3650
22800	22800	100	148.0	222.0	370.0	0.1480	0.2220	0.3700
23100	23100	100	150.0	225.0	375.0	0.1500	0.2250	0.3750
23400	23400	100	152.0	228.0	380.0	0.1520	0.2280	0.3800
23700	23700	100	154.0	231.0	385.0	0.1540	0.2310	0.3850
24000	24000	100	156.0	234.0	390.0	0.1560	0.2340	0.3900
24300	24300	100	158.0	237.0	395.0	0.1580	0.2370	0.3950
24600	24600	100	160.0	240.0	400.0	0.1600	0.2400	0.4000
24900	24900	100	162.0	243.0	405.0	0.1620	0.2430	0.4050
25200	25200	100	164.0	246.0	410.0	0.1640	0.2460	0.4100
25500	25500	100	166.0	249.0	415.0	0.1660	0.2490	0.4150
25800	25800	100	168.0	252.0	420.0	0.1680	0.2520	0.4200
26100	26100	100	170.0	255.0	425.0	0.1700	0.2550	0.4250
26400	26400	100	172.0	258.0	430.0	0.1720	0.2580	0.4300
26700	26700	100	174.0	261.0	435.0	0.1740	0.2610	0.4350
27000	27000	100	176.0	264.0	440.0	0.1760	0.2640	0.4400
27300	27300	100	178.0	267.0	445.0	0.1780	0.2670	0.4450
27600	27600	100	180.0	270.0	450.0	0.1800	0.2700	0.4500
27900	27900	100	182.0	273.0	455.0	0.1820	0.2730	0.4550
28200	28200	100	184.0	276.0	460.0	0.1840	0.2760	0.4600
28500	28500	100	186.0	279.0	465.0	0.1860	0.2790	0.4650
28800	28800	100	188.0	282.0	470.0	0.1880	0.2820	0.4700
29100	29100	100	190.0	285.0	475.0	0.1900	0.2850	0.4750
29400	29400	100	192.0	288.0	480.0	0.1920	0.2880	0.4800
29700	29700	100	194.0	291.0	485.0	0.1940	0.2910	0.4850
30000	30000	100	196.0	294.0	490.0	0.1960	0.2940	0.4900
30300	30300	100	198.0	297.0	495.0	0.1980	0.2970	0.4950
30600	30600	100	200.0	300.0	500.0	0.2000	0.3000	0.5000
30900	30900	100	202.0	303.0	505.0	0.2020	0.3030	0.5050
31200	31200	100	204.0	306.0	510.0	0.2040	0.3060	0.5100
31500	31500	100	206.0	309.0	515.0	0.2060	0.3090	0.5150
31800	31800	100	208.0	312.0	520.0	0.2080	0.3120	0.5200
32100	32100	100	210.0	315.0	525.0	0.2100	0.3150	0.5250
32400	32400	100	212.0	318.0	530.0	0.2120	0.3180	0.5300
32700	32700	100	214.0	321.0	535.0	0.2140	0.3210	0.5350
33000	33000	100	216.0	324.0	540.0	0.2160	0.3240	0.5400
33300	33300	100	218.0	327.0	545.0	0.2180	0.3270	0.5450
33600	33600	100	220.0	330.0	550.0	0.2200	0.3300	0.5500
33900	33900	100	222.0	333.0	555.0	0.2220	0.3330	0.5550
34200	34200	100	224.0	336.0	560.0	0.2240	0.3360	0.5600
34500	34500	100	226.0	339.0	565.0	0.2260	0.3390	0.5650
34800	34800	100	228.0	342.0	570.0	0.2280	0.3420	0.5700
35100	35100	100	230.0	345.0	575.0	0.2300	0.3450	0.5750
35400	35400	100	232.0	348.0	580.0	0.2320	0.3480	0.5800
35700	35700	100	234.0	351.0	585.0	0.2340	0.3510	0.5850
36000	36000	100	236.0	354.0	590.0	0.2360	0.3540	0.5900
36300	36300	100	238.0	357.0	595.0	0.2380	0.3570	0.5950
36600	36600	100	240.0	360.0	600.0	0.2400	0.3600	0.6000
36900	36900	100	242.0	363.0	605.0	0.2420	0.3630	0.6050
37200	37200	100	244.0	366.0	610.0	0.2440	0.3660	0.6100
37500	37500	100	246.0	369.0	615.0	0.2460	0.3690	0.6150
37800	37800	100	248.0	372.0	620.0	0.2480	0.3720	0.6200
38100	38100	100	250.0	375.0	625.0	0.2500	0.3750	0.6250
38400	38400	100	252.0	3				