

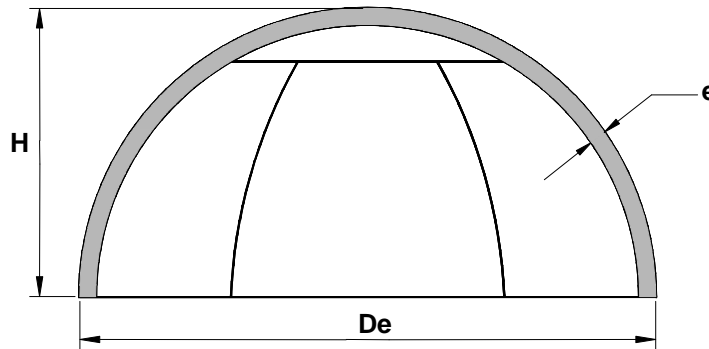


FONDOS SEMIESFÉRICO

**MODELO
FV-5**

CÁLCULO DATOS TÉCNICOS y DIMENSIONALES

SUPERFICIE EXTERIOR	VOLUMEN	PESO
$S = \frac{1}{2} \pi \cdot D_e^2$	$V = \frac{1}{2} \pi \cdot (D_e - 2e)^3$	$P = S \cdot 8 \cdot e$



DATOS TÉCNICOS ORIENTATIVOS

D _e mm	e mm	S m ²	V litros	Peso Kg/mm e
400	3-20	0,25	16	2,01
500	3-20	0,39	32	3,14
600	3-20	0,57	55	4,52
800	3-20	1,01	131	8,04
1000	3-20	1,57	257	12,57
1100	3-20	1,90	343	15,21
1200	3-20	2,26	446	18,10
1300	3-20	2,65	567	21,24
1400	3-20	3,08	709	24,63
1500	3-20	3,53	873	28,27
1600	3-20	4,02	1060	32,17
1700	3-20	4,54	1273	36,32
1800	3-20	5,09	1512	40,72
1900	3-20	5,67	1779	45,36
2000	3-20	6,28	2076	50,27

D _e mm	e mm	S m ²	V litros	Peso Kg/mm e
2200	4-20	7,60	2757	60,82
2400	4-20	9,05	3583	72,38
2600	4-20	10,62	4559	84,95
2800	4-20	12,32	5698	98,52
3000	4-20	14,14	7012	113,10
3200	5-20	16,08	8498	128,68
3400	5-20	18,16	10199	145,27
3600	5-20	20,36	12113	162,86
3800	5-20	22,68	14252	181,46
4000	6-20	25,13	16605	201,06
4200	6-20	27,17	19230	221,67
4400	6-20	30,41	22119	243,28
4600	6-20	33,24	25284	265,90
4800	6-20	36,19	28736	289,53
5000	6-20	39,27	32490	314,16

DENTRO DE LAS MEDIDAS INDICADAS EN LA TABLA, SE PUEDE FABRICAR CUALQUIER DIÁMETRO INTERMEDIO DE MILÍMETRO EN MILÍMETRO