

TAMANHO  
MOTOR

TABELA DE SELEÇÃO DAS BOMBAS EHF (ROTOR FECHADO)  
1750RPM

D-1357

H m.c.l. vazão m³/h	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	35	40	45	50
2	-----	25-12 0,16	25-12 0,25	25-12 0,25	25-16 0,50	25-16 0,50	25-16 0,75	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
4	32-12 0,16	25-12 0,16	25-12 0,25	25-16 0,50	25-16 0,50	25-16 0,75	32-20 1,0	32-20 1,0	32-20 1,0	32-20 1,5	32-25 2,0	32-25 3,0	32-25 3,0	32-25 3,0	32-25 3,0	-----	-----	-----	-----
6	32-12 0,16	32-12 0,25	32-12 0,50	32-12 0,50	32-16 0,75	32-16 0,75	32-20 1,0	32-20 1,5	32-20 1,5	32-25 2,0	32-25 2,0	32-25 3,0	32-25 3,0	32-25 3,0	32-25 3,0	-----	-----	-----	-----
8	40-12 0,16	40-12 0,33	40-12 0,50	32-16 0,75	32-16 0,75	32-16 1,0	32-20 1,5	32-20 1,5	32-20 1,5	32-25 2,0	32-25 3,0	32-25 3,0	32-25 3,0	32-25 3,0	32-25 3,0	-----	-----	-----	-----
10	40-12 0,33	40-12 0,50	40-12 0,50	40-16 1,0	40-16 1,0	40-16 1,5	40-20 1,5	40-20 2,0	40-20 2,0	40-25 3,0	40-25 3,0	40-25 3,0	40-25 3,0	40-25 4,0	40-25 4,0	-----	-----	-----	-----
12	40-12 0,25	40-12 0,50	40-12 0,75	40-16 1,0	40-16 1,0	40-16 1,5	40-20 1,5	40-20 2,0	40-20 2,0	40-25 3,0	40-25 3,0	40-25 3,0	40-25 3,0	40-25 4,0	40-25 4,0	-----	-----	-----	-----
14	40-12 0,25	40-12 0,50	40-12 0,75	40-16 1,0	40-16 1,5	40-16 1,5	40-20 2,0	40-20 2,0	40-20 2,0	40-25 3,0	40-25 3,0	40-25 4,0	40-25 4,0	40-25 4,0	40-25 4,0	50-32 6,0	50-32 7,5	50-32 10,0	50-32 10,0
16	40-12 0,33	40-12 0,50	40-12 0,75	40-16 1,0	40-16 1,5	40-20 2,0	40-20 2,0	40-20 2,0	40-20 3,0	40-25 3,0	40-25 3,0	40-25 4,0	40-25 4,0	40-25 4,0	40-25 5,0	40-32 10,0	40-32 10,0	50-32 10,0	50-32 12,5
18	-----	40-12 0,75	40-12 0,75	50-16 1,5	50-16 1,5	50-16 2,0	50-20 2,0	50-20 3,0	50-20 3,0	40-25 4,0	40-25 4,0	40-25 4,0	40-25 4,0	40-25 5,0	50-32 6,0	50-32 7,5	50-32 7,5	50-32 10,0	50-32 12,5
20	-----	40-12 0,75	40-12 1,0	50-16 1,5	50-16 1,5	50-16 2,0	50-20 3,0	50-20 3,0	50-20 3,0	40-25 4,0	40-25 5,0	50-25 5,0	50-25 5,0	50-25 6,0	50-25 6,0	50-32 7,5	50-32 10,0	50-32 10,0	50-32 12,5
22	-----	40-12 0,75	40-12 1,0	50-16 1,5	50-16 2,0	50-16 2,0	50-20 3,0	50-20 3,0	50-20 3,0	40-25 5,0	40-25 4,0	40-25 5,0	40-25 6,0	50-25 6,0	50-25 6,0	50-32 7,5	50-32 10,0	50-32 10,0	50-32 12,5
24	-----	50-12 0,75	50-12 1,0	50-16 1,5	50-16 2,0	50-16 3,0	50-20 3,0	50-20 3,0	50-20 3,0	40-25 4,0	50-25 5,0	50-25 5,0	50-25 6,0	50-25 6,0	50-25 6,0	50-32 10,0	50-32 10,0	50-32 12,5	50-32 12,5
26	-----	50-12 0,75	50-12 1,5	50-16 1,5	50-16 2,0	50-16 3,0	50-20 3,0	50-20 3,0	50-20 4,0	50-25 5,0	50-25 5,0	50-25 6,0	50-25 6,0	50-25 6,0	50-25 7,5	50-32 10,0	50-32 10,0	50-32 12,5	50-32 12,5
28	-----	50-12 0,75	50-12 1,5	50-16 2,0	50-16 2,0	50-16 3,0	50-20 3,0	50-20 3,0	50-20 4,0	50-25 5,0	50-25 5,0	50-25 6,0	50-25 6,0	50-25 7,5	50-25 7,5	50-32 10,0	50-32 10,0	50-32 12,5	50-32 12,5
30	-----	50-12 1,0	50-12 1,5	50-16 2,0	50-16 2,0	50-16 3,0	50-20 3,0	50-20 3,0	50-20 4,0	50-25 5,0	50-25 6,0	50-25 6,0	50-25 6,0	50-25 7,5	50-25 7,5	50-32 10,0	50-32 10,0	50-32 12,5	50-32 15,0
35	-----	80-12 1,0	50-16 2,0	50-16 2,0	50-16 3,0	50-16 3,0	50-20 4,0	50-20 4,0	50-20 4,0	50-25 6,0	50-25 6,0	50-25 7,5	50-25 7,5	50-25 7,5	50-25 10,0	50-32 10,0	50-32 12,5	50-32 12,5	50-32 15,0
40	80-12 1,0	80-12 1,0	65-16 3,0	65-16 3,0	65-16 3,0	65-20 4,0	65-20 4,0	65-20 5,0	65-20 5,0	80-20 7,5	65-25 6,0	65-25 7,5	65-25 7,5	65-25 10,0	65-25 10,0	65-32 12,5	65-32 15,0	65-32 15,0	65-32 20,0
45	80-12 1,0	80-12 1,5	65-16 3,0	65-16 3,0	80-16 4,0	65-20 4,0	65-20 4,0	65-20 5,0	65-20 6,0	80-20 7,5	65-25 7,5	65-25 7,5	65-25 7,5	65-25 10,0	80-25 10,0	80-25 10,0	65-32 12,5	65-32 15,0	65-32 20,0
50	80-12 1,0	80-12 1,5	65-16 3,0	65-16 3,0	65-20 4,0	65-20 4,0	65-20 5,0	65-20 5,0	65-20 6,0	65-25 7,5	65-25 7,5	65-25 7,5	65-25 10,0	80-25 10,0	80-25 10,0	65-32 15,0	65-32 15,0	65-32 20,0	65-32 20,0
55	80-12 1,5	80-12 1,5	80-16 3,0	80-16 3,0	80-16 4,0	65-20 4,0	65-20 5,0	65-20 6,0	65-20 6,0	65-25 7,5	65-25 7,5	65-25 10,0	65-25 10,0	80-25 10,0	80-25 10,0	65-32 15,0	65-32 20,0	65-32 20,0	65-32 20,0
60	80-12 1,5	80-12 2,0	80-16 3,0	80-16 3,0	80-16 4,0	65-20 5,0	65-20 5,0	65-20 6,0	65-25 7,5	65-25 7,5	65-25 10,0	65-25 10,0	65-25 10,0	80-25 12,5	80-25 12,5	65-32 15,0	65-32 20,0	80-32 20,0	80-40 25,0
65	-----	80-12 3,0	80-16 3,0	80-16 4,0	80-16 4,0	65-20 5,0	65-20 6,0	65-20 6,0	65-25 7,5	65-25 10,0	65-25 10,0	65-25 10,0	65-25 12,5	80-25 12,5	80-25 12,5	80-32 20,0	80-32 20,0	80-32 20,0	80-40 25,0
70	-----	-----	80-16 3,0	80-16 4,0	80-16 4,0	80-20 5,0	80-20 6,0	80-20 6,0	80-20 7,5	80-25 10,0	80-25 10,0	80-25 10,0	80-25 12,5	80-25 12,5	80-25 12,5	80-32 20,0	80-32 20,0	80-32 25,0	80-40 30,0
80	-----	-----	-----	80-16 4,0	80-20 7,5	80-20 7,5	80-20 7,5	80-20 7,5	80-20 10,0	80-25 10,0	80-25 12,5	80-25 12,5	80-25 12,5	80-25 12,5	80-25 15,0	80-32 20,0	80-32 25,0	80-40 25,0	80-40 30,0
90	PARA BOMBAS MONOBLOCO, AS POTÊNCIAS DOS MOTORES ELÉTRICOS SÃO FABRICADAS A PARTIR DE 1CV.			80-16 5,0	80-20 7,5	80-20 7,5	80-20 7,5	80-20 10,0	80-25 12,5	80-25 12,5	80-25 12,5	80-25 12,5	80-25 15,0	80-25 15,0	80-25 15,0	80-32 25,0	80-32 25,0	80-40 30,0	80-40 30,0
100				80-20 6,0	80-20 7,5	80-20 7,5	80-20 10,0	80-20 10,0	80-25 12,5	80-25 12,5	80-25 15,0	80-25 15,0	80-25 15,0	80-25 15,0	80-25 20,0	80-32 25,0	80-32 25,0	100-32 30,0	100-32 30,0
110	-----	-----	-----	-----	100-20 7,5	100-20 7,5	100-20 10,0	100-20 10,0	100-20 12,5	100-25 12,5	100-25 15,0	100-25 15,0	100-25 20,0	100-25 20,0	100-32 25,0	100-32 25,0	100-32 30,0	100-32 30,0	100-32 40,0
120	-----	-----	-----	-----	100-20 7,5	100-20 10,0	100-20 10,0	100-20 12,5	100-25 12,5	100-25 15,0	100-25 15,0	100-25 20,0	100-25 20,0	100-25 20,0	100-32 25,0	100-32 30,0	100-32 30,0	100-32 40,0	100-40 40,0

TAMANHO  
MOTOR

TABELA DE SELEÇÃO DAS BOMBAS EHF (ROTOR FECHADO)  
3500RPM

D-1358

H m.c.l. vazão m³/h	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
4	25-12 0,75	25-12 1,0	25-12 1,5	25-12 1,5	25-12 2,0	25-12 2,0	25-16 3,0	25-16 3,0	25-16 4,0	25-16 5,0	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
6	25-12 0,75	25-12 1,0	25-12 1,5	25-12 1,5	25-12 2,0	25-12 3,0	25-16 3,0	25-16 4,0	25-16 4,0	25-16 5,0	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
8	25-12 1,0	25-12 1,5	25-12 1,5	25-12 2,0	25-12 3,0	25-16 3,0	25-16 4,0	25-16 4,0	25-16 5,0	32-16 7,5	32-20 7,5	32-20 7,5	32-20 7,5	32-20 7,5	32-20 10,0	32-25 10,0	32-25 10,0	32-25 20,0	32-25 20,0
10	32-12 1,5	32-12 2,0	32-12 2,0	32-12 3,0	32-12 3,0	25-16 4,0	25-16 5,0	25-16 6,0	25-16 6,0	32-16 7,5	32-20 10,0	32-20 10,0	32-20 10,0	32-20 10,0	32-20 10,0	32-25 10,0	32-25 12,5	32-25 15,0	32-25 20,0
12	32-12 1,5	32-12 2,0	32-12 3,0	32-12 3,0	32-12 4,0	32-16 4,0	32-16 5,0	32-16 5,0	32-16 6,0	32-20 7,5	32-20 10,0	32-20 10,0	32-20 10,0	32-20 10,0	32-20 12,5	32-25 12,5	32-25 12,5	32-25 20,0	32-25 20,0
14	32-12 2,0	32-12 2,0	32-12 3,0	32-12 3,0	32-12 4,0	32-16 5,0	32-16 5,0	32-16 6,0	32-16 6,0	32-20 10,0	32-20 10,0	32-20 10,0	32-20 12,5	32-20 12,5	32-20 12,5	32-25 12,5	32-25 12,5	32-25 15,0	32-25 20,0
16	40-12 1,5	32-12 3,0	32-12 3,0	32-12 4,0	40-12 5,0	32-16 5,0	32-16 6,0	32-16 7,5	32-16 7,5	32-20 10,0	32-20 10,0	32-20 12,5	32-20 12,5	32-20 12,5	32-25 12,5	32-25 20,0	32-25 20,0	32-25 20,0	32-25 20,0
18	40-12 1,5	40-12 3,0	32-12 4,0	32-12 4,0	40-12 5,0	32-16 6,0	32-16 7,5	32-16 7,5	32-16 7,5	32-20 10,0	32-20 10,0	32-20 12,5	32-20 12,5	32-20 12,5	32-25 20,0	32-25 20,0	32-25 20,0	32-25 20,0	32-25 20,0
20	40-12 2,0	40-12 3,0	40-12 3,0	40-12 4,0	40-12 5,0	32-16 6,0	32-16 7,5	32-16 7,5	32-20 10,0	32-20 12,5	32-20 12,5	32-20 12,5	32-20 12,5	32-20 15,0	32-25 20,0	32-25 20,0	32-25 20,0	32-25 25,0	32-25 25,0
22	40-12 2,0	40-12 3,0	40-12 4,0	40-12 5,0	40-12 5,0	40-16 7,5	40-16 7,5	32-16 7,5	40-16 10,0	40-16 10,0	40-20 12,5	40-20 12,5	40-20 15,0	40-20 15,0	40-20 15,0	40-20 15,0	40-25 20,0	40-25 25,0	40-25 25,0
24	40-12 2,0	40-12 3,0	40-12 4,0	40-12 5,0	40-12 5,0	40-16 7,5	40-16 7,5	40-16 10,0	40-16 10,0	40-20 10,0	40-20 12,5	40-20 15,0	40-20 15,0	40-20 15,0	40-20 15,0	40-20 20,0	40-25 20,0	40-25 20,0	40-25 25,0
26	40-12 2,0	40-12 3,0	40-12 4,0	40-12 5,0	40-12 6,0	40-16 7,5	40-16 7,5	40-16 10,0	40-16 10,0	40-20 12,5	40-20 12,5	40-20 12,5	40-20 15,0	40-20 15,0	40-20 20,0	40-20 20,0	40-25 25,0	40-25 25,0	40-25 25,0
28	40-12 3,0	40-12 3,0	40-12 4,0	40-12 5,0	40-12 6,0	40-16 7,5	40-16 10,0	40-16 10,0	40-16 10,0	40-20 12,5	40-20 15,0	40-20 15,0	40-20 15,0	40-20 20,0	40-20 20,0	40-25 20,0	40-25 25,0	40-25 25,0	40-25 25,0
30	40-12 3,0	40-12 4,0	40-12 4,0	40-12 5,0	40-16 7,5	40-16 7,5	40-16 10,0	40-16 10,0	40-16 10,0	40-20 12,5	40-20 15,0	40-20 15,0	40-20 15,0	40-20 20,0	40-20 20,0	40-25 25,0	40-25 25,0	40-25 25,0	40-25 30,0
35	40-12 3,0	40-12 4,0	40-12 5,0	40-12 6,0	40-16 10,0	40-16 10,0	40-16 10,0	40-16 10,0	40-16 12,5	40-20 15,0	40-20 15,0	40-20 20,0	40-20 20,0	40-20 20,0	40-20 25,0	40-25 25,0	40-25 30,0	40-25 30,0	40-25 30,0
40	50-12 4,0	50-12 5,0	40-12 6,0	40-12 7,5	40-16 10,0	40-16 10,0	40-16 12,5	40-16 12,5	50-16 15,0	40-20 20,0	40-20 20,0	40-20 20,0	40-20 20,0	40-20 20,0	50-20 25,0	40-25 30,0	40-25 30,0	40-25 30,0	40-25 30,0
50	50-12 4,0	50-12 6,0	50-12 7,5	50-16 10,0	50-16 10,0	50-16 12,5	50-16 12,5	50-16 15,0	50-20 20,0	50-20 20,0	50-20 20,0	50-20 20,0	50-20 25,0	50-20 25,0	50-20 25,0	50-25 30,0	50-25 30,0	50-25 40,0	50-25 40,0
60	50-12 5,0	50-12 7,5	50-12 7,5	50-16 12,5	50-16 12,5	50-16 15,0	50-16 15,0	50-16 20,0	50-20 20,0	50-20 20,0	50-20 25,0	50-20 25,0	50-20 25,0	50-20 25,0	50-25 40,0	50-25 40,0	50-25 40,0	50-25 40,0	50-25 40,0
70	80-12 7,5	80-12 7,5	80-12 10,0	50-16 12,5	50-16 15,0	50-16 15,0	50-16 20,0	50-20 20,0	50-20 25,0	50-20 25,0	50-20 25,0	50-20 30,0	50-20 30,0	50-20 30,0	50-25 40,0	50-25 40,0	50-25 50,0	50-25 50,0	50-25 50,0
80	80-12 7,5	80-12 10,0	80-12 10,0	80-12 12,5	50-16 15,0	50-16 20,0	50-16 25,0	50-20 25,0	50-20 25,0	65-20 30,0	65-20 30,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 50,0	65-25 50,0	65-25 50,0	65-25 50,0	65-25 60,0
90	80-12 7,5	80-12 10,0	80-12 12,5	80-12 15,0	65-16 20,0	65-16 25,0	65-16 25,0	65-20 25,0	65-20 30,0	65-20 30,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-25 50,0	65-25 50,0	65-25 50,0	65-25 50,0	65-25 60,0
100	80-12 10,0	80-12 12,5	80-12 15,0	65-16 20,0	65-16 20,0	65-16 25,0	65-16 25,0	65-20 30,0	65-20 30,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-25 50,0	65-25 50,0	65-25 60,0	65-25 60,0	65-25 60,0
110	80-12 12,5	65-16 12,5	65-16 15,0	65-16 20,0	65-16 20,0	65-16 25,0	65-16 25,0	65-16 30,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 50,0	65-25 50,0	65-25 50,0	65-25 60,0	65-25 60,0	65-25 60,0	65-25 75,0
120	-----	-----	65-16 20,0	65-16 20,0	65-16 25,0	65-16 25,0	65-16 30,0	65-20 30,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 50,0	65-20 50,0	65-25 60,0	65-25 60,0	65-25 60,0	65-25 75,0	65-25 75,0	65-25 75,0
130	-----	-----	65-16 20,0	65-16 20,0	80-16 25,0	65-16 30,0	65-16 30,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 50,0	65-25 60,0	80-20 60,0	65-25 75,0	65-25 75,0	65-25 75,0	65-25 75,0	65-25 75,0
140	-----	-----	80-16 20,0	80-16 25,0	80-16 25,0	80-16 30,0	80-16 30,0	65-20 40,0	65-20 40,0	65-20 50,0	65-20 50,0	65-25 60,0	65-25 60,0	65-25 60,0	65-25 75,0	65-25 75,0	65-25 75,0	65-25 75,0	65-25 100,0
160	PARA BOMBAS MONOBLOCO, AS POTÊNCIAS DOS MOTORES ELÉTRICOS SÃO FABRICADAS A PARTIR DE 1,5CV			80-16 25,0	80-16 30,0	80-16 40,0	80-20 40,0	80-20 50,0	80-20 50,0	80-20 50,0	80-20 60,0	80-20 60,0	80-20 75,0	80-20 75,0	80-25 100,0	80-25 100,0	80-25 100,0	80-25 100,0	80-25 100,0
180				-----	80-16 40,0	80-20 40,0	80-20 40,0	80-20 50,0	80-20 50,0	80-20 60,0	80-20 60,0	80-20 60,0	80-20 75,0	80-20 75,0	80-25 100,0	80-25 100,0	80-25 100,0	80-25 100,0	80-25 100,0