



330/250 mm

## RECALQUE

3"

**ESTÁGIOS**  
Mínimo (4) Máximo (4)

Bomba Centrífuga Multiestágio - Mancalizada com rolamentos lubrificadas a óleo - Rotação IV Polos, 60Hz, 1750rpm - Bocais Flange com contra flange para rosca BSP, Sucção 4" x Recalque 3".  
Utilizada para água limpa.  
Vazão Máxima: 157,7m³/h - Vazão Mínima: 6,9m³/h.  
Pressão Máxima: 141,7mca - Pressão Mínima: 54,0mca.  
Montagem com 4 estágios (rotores).

- Carcaça em ferro fundido GG-25.
- Intermediário e tampa de sucção em ferro fundido GG-20.
- Suporte em ferro fundido GG-20.
- Estágios em ferro fundido GG-20.
- Difusores em ferro nodular GGG-40.
- Rotores em ferro fundido GG-20.
- Anéis O' ring de vedação em Buna N.
- Gaxeta Graflex

- Agricultura/Irrigação.
- Construção Civil.
- Indústrias/Processos.
- Abastecimento público de água.
- Acoplamento através de cardã.
- Combate a incêndio.

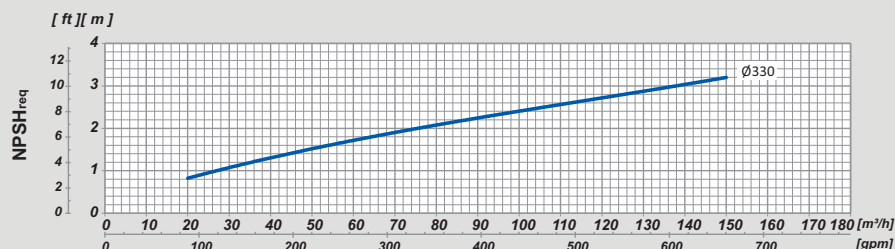
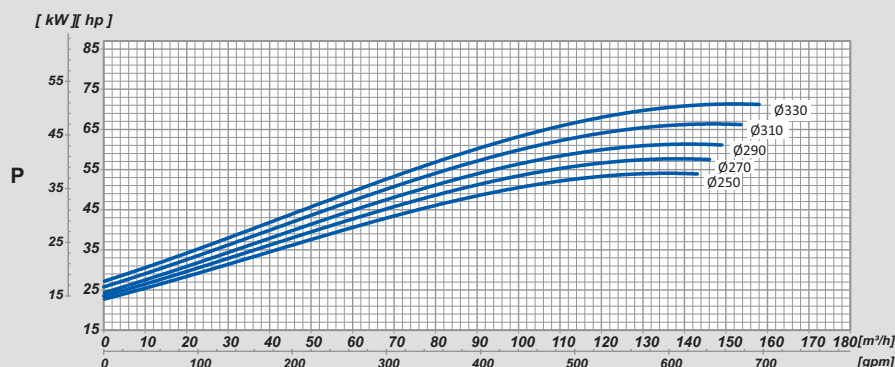
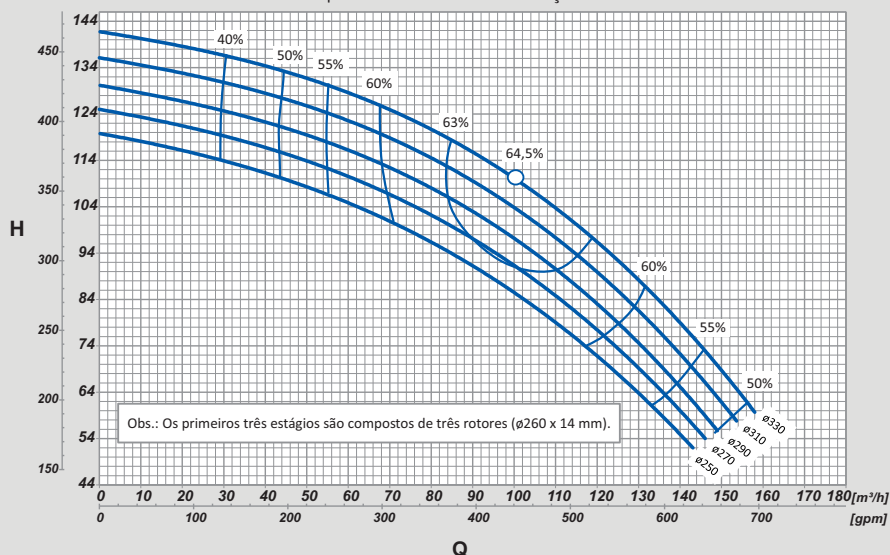
- Vedação através de Selo Mecânico com faces em grafite e cerâmica, mola em inox 304 e elastômero (borracha) em Buna N.
- Vedação especial do Selo Mecânico/Anel O'ring através de elastômeros (borrachas) em Viton ou EPDM e "faces" em Carbeto de Silício ou Tungstênio.
- Bomba inteira em Ferro Nodular (GGG-40).
- Bomba Inteira em Aço Inox AISI 304 ou AISI 316.
- Bomba Inteira em Bronze.
- Bomba inteira em WCB (Aço Carbono).
- Rotor em Ferro Nodular (GGG-40).
- Rotor Inox (AISI 304 / AISI 316).
- Rotor em Bronze.
- Rotor WCB (Aço Carbono).
- Montagem Mancal x Base x Luva Elástica.
- Montagem com motor a prova de explosão.
- Pintura na cor vermelho Munsell para combate a incêndio.



1750rpm 60Hz



[ft] [m] Curvas publicadas e critérios de aceitação conforme Norma ISO 9906 anexo A



MODELO MODEL MODELO	ESTÁGIOS STAGES ETAPAS	ROTOR IMPELLER IMPULSOR (mm)	SUÇÃO SUCTION ASPIRAÇÃO BSP	RECALQUE DISCHARGE DESCARGA BSP	ALTURA MANOMÉTRICA / HEAD / ALTURA DE BOMBEO (mc.à.)																								ALTURA MÁXIMA SHUT-OFF
					54	56	58	60	62	64	66	68	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140		
					Vazão / Flow Rate / Caudal (m³/h)																								
RL-33/4	4	250	4"	3"	140,9	138,6	136,4	134,2	131,9	129,7	127,2	124,6	121,9	115,3	108,4	100,2	91,9	82,2	71,4	59,0	44,4	24,9							119,8
						60 cv								50 cv						40 cv									
RL-33/4	4	270	4"	3"		144,0	141,8	139,7	137,6	135,5	133,4	131,3	129,0	122,7	116,4	109,4	101,8	93,5	84,2	73,4	61,1	46,1	26,4						125,0
							60 cv													50 cv			40 cv						
RL-33/4	4	290	4"	3"		148,7	146,8	145,0	143,1	141,0	138,9	136,8	134,7	129,5	123,4	117,0	110,7	102,8	94,7	85,8	74,8	63,1	47,9	28,4	1,2				130,2
														60 cv									40 cv						
RL-33/4	4	310	4"	3"			153,4	151,5	149,6	147,7	145,7	143,8	141,9	137,1	131,4	125,7	119,9	112,8	105,7	97,7	88,8	78,5	66,9	52,3	33,6	6,9			136,1
														75 cv						60 cv			50 cv						
RL-33/4	4	330	4"	3"				157,7	156,0	154,2	152,5	150,5	148,6	143,7	138,9	133,3	127,4	121,6	114,8	107,3	99,7	90,8	80,4	69,7	54,9	36,8	11,5		141,7
														75 cv							60 cv			50 cv					