



GSDU 40-160

BOMBA NORMALIZADA



ROTAÇÃO

1.750

rpm

60 Hz

ROTOR

DIÂMETRO

177/134

mm

LARGURA

12.2

mm

ESTÁGIOS
Mínimo(1) Máximo (1)

SUCÇÃO

65

mm

2.1/2"

RECALQUE

40

mm

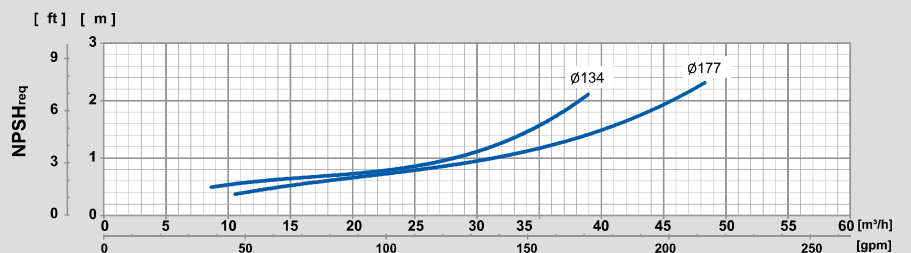
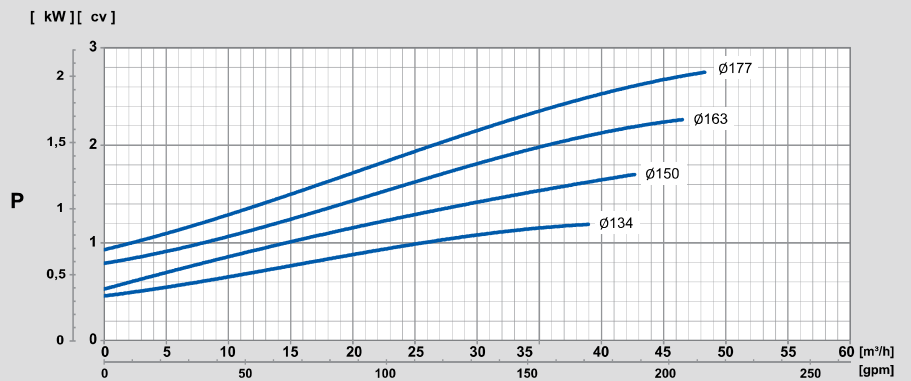
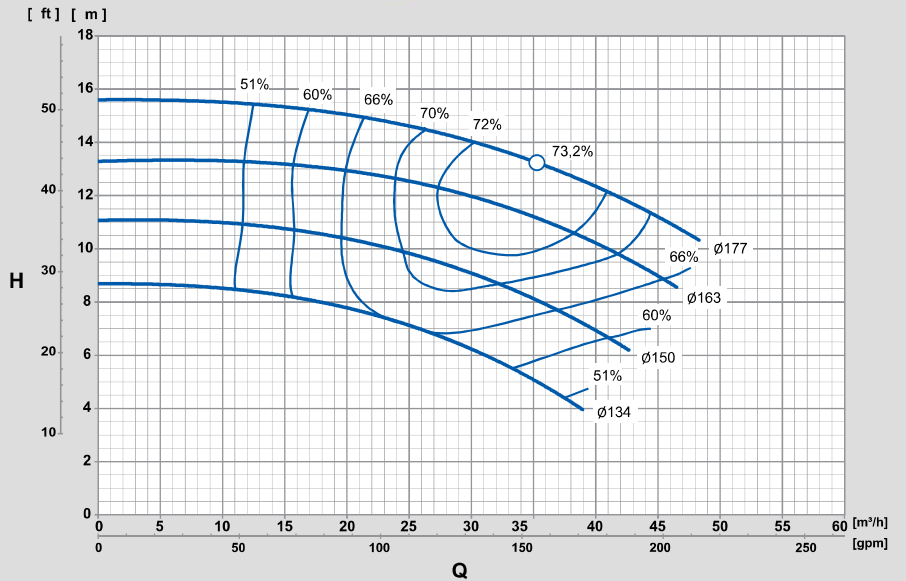
1.1/2"

NOTA:

- Montagem direta no eixo do motor.
- Eixo seco (sem contato com o fluido bombeado).

Flanges conforme normas ANSI B16.1 ou DIN EN (Opcional).

Montagem com selo tipo T21.



MODELO MODEL MODELO	ROTOR IMPELLER IMPULSOR [mm]	ALTURA MANOMÉTRICA / HEAD / ALTURA DE BOMBEO [m]														ALTURA MÁXIMA MAXIMUM HEAD ALTURA MÁXIMA [m]		
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16				
		VAZÃO / FLOW RATE / CAUDAL [m³/h]																
GSDU 40-160	134	38,8	35,3	31,1	25,8	17,7												8,7
		1,5 cv																
GSDU 40-160	150				39,6	35,4	30,3	23,7	8,3									11,1
		2 cv																
GSDU 40-160	163						44,9	40,8	36,0	29,8	19,1							13,3
		3 cv																
GSDU 40-160	177									45,7	41,5	36,6	30,1	20,5				15,6
		3 cv																
		2 cv																



GSDU 40-200

BOMBA NORMALIZADA



ROTAÇÃO

1.750

rpm

60 Hz

ROTOR

DIÂMETRO

219/172

mm

LARGURA

13.1

mm

ESTÁGIOS
Mínimo(1) Máximo (1)

SUCÇÃO

65

mm

2.1/2"

RECALQUE

40

mm

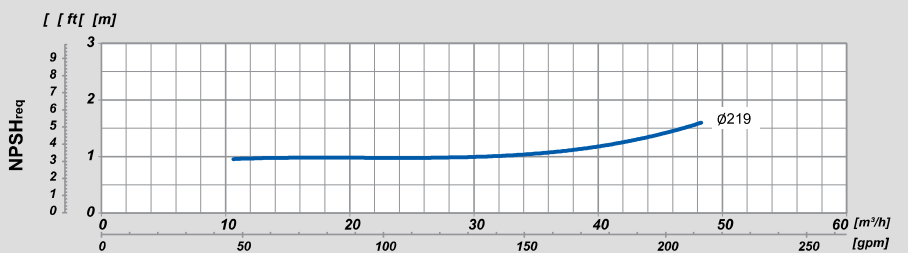
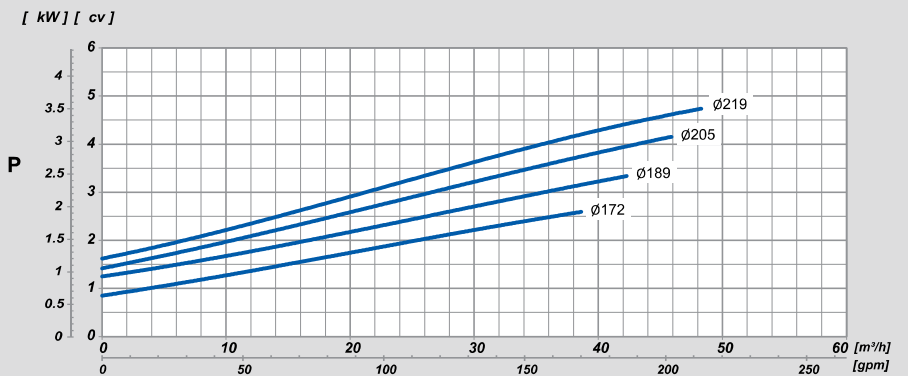
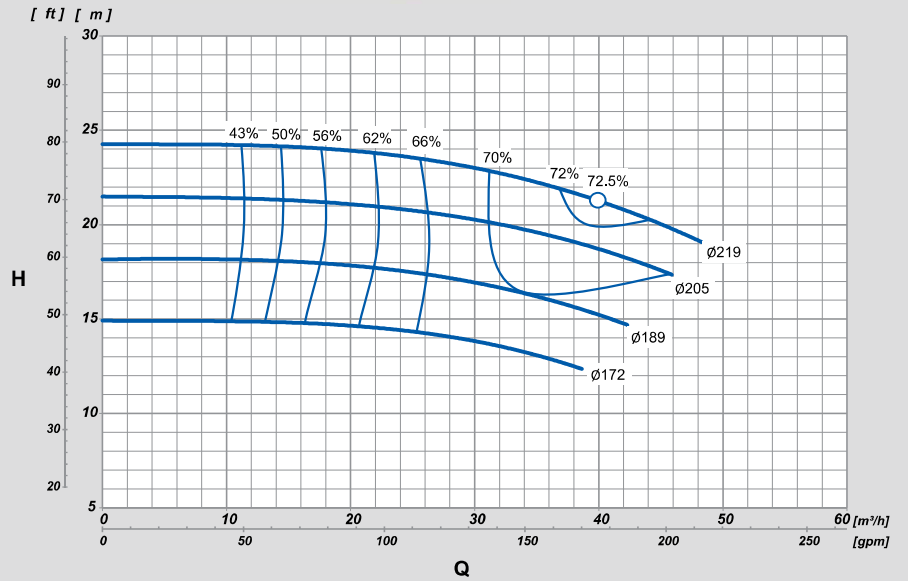
1.1/2"

NOTA:

- Montagem direta no eixo do motor.
- Eixo seco (sem contato com o fluido bombeado).

Flanges conforme normas ANSI B16.1 ou DIN EN (Opcional).

Montagem com selo tipo T21.



MODELO MODEL MODELO	ROTOR IMPELLER IMPULSOR [mm]	ALTURA MANOMÉTRICA / HEAD / ALTURA DE BOMBEO [m]													ALTURA MÁXIMA MAXIMUM HEAD ALTURA MÁXIMA [m]			
		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		25		
		VAZÃO / FLOW RATE / CAUDAL [m³/h]																
GSDU 40-200	172		35,3	28,3														14,9
			3 cv															
GSDU 40-200	189				40,9	36,0	29,3	16,3										18,2
					4 cv		3 cv		2 cv									
GSDU 40-200	205							43,1	38,3	32,0	21,5							21,5
								4 cv			3 cv							
GSDU 40-200	219									45,0	41,0	36,3	29,8	18,2				24,3
										5 cv		4 cv		3 cv				



GSDU 40-125

BOMBA NORMALIZADA



ROTAÇÃO

3.500

rpm

60 Hz

ROTOR

DIÂMETRO

142/105

mm

LARGURA

15.6

mm

ESTÁGIOS
Mínimo(1) Máximo (1)

SUCÇÃO

65

mm

2.1/2"

RECALQUE

40

mm

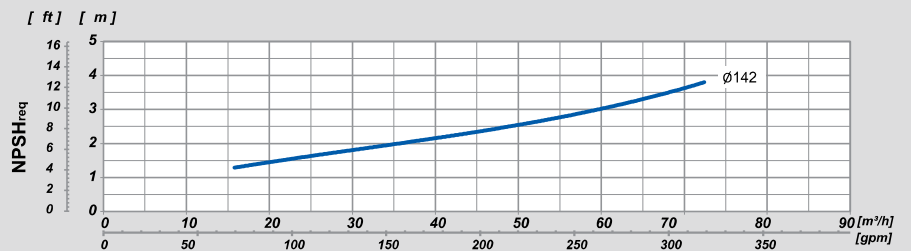
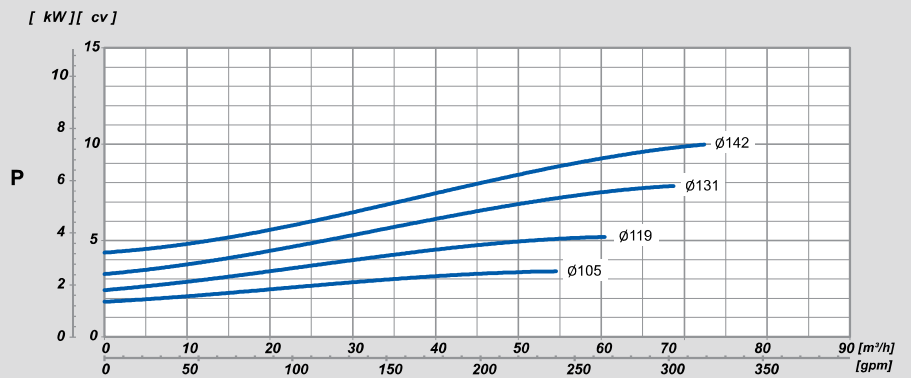
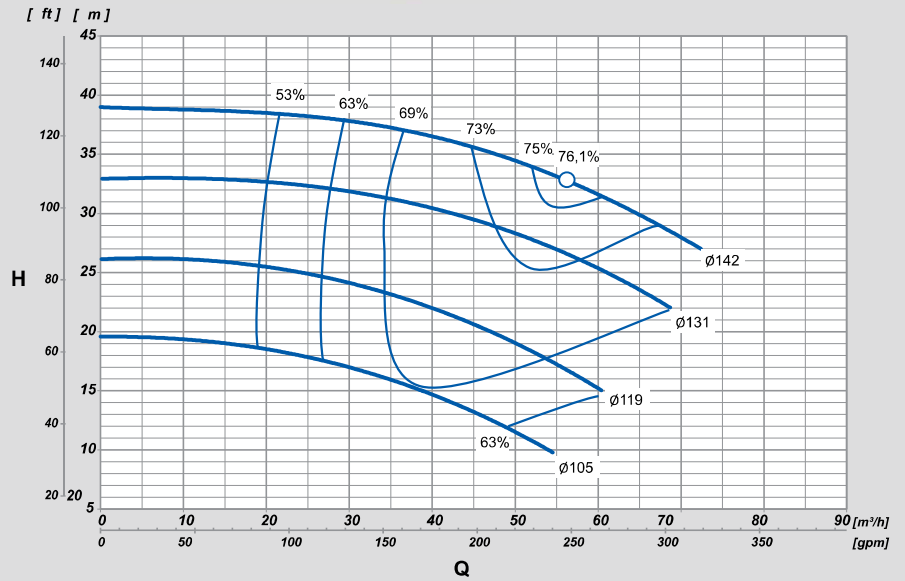
1.1/2"

NOTA:

- Montagem direta no eixo do motor.
- Eixo seco (sem contato com o fluido bombeado).

Flanges conforme normas ANSI B16.1 ou DIN EN (Opcional).

Montagem com selo tipo T21.



MODELO MODEL MODELO	ROTOR IMPELLER IMPULSOR [mm]	ALTURA MANOMÉTRICA / HEAD / ALTURA DE BOMBEO [m]														ALTURA MÁXIMA MAXIMUM HEAD ALTURA MÁXIMA [m]		
		9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35		37	39
		VAZÃO / FLOW RATE / CAUDAL [m³/h]																
GSDU 40-125	105		51,3	45,5	38,7	30,0	15,0											19,6
		4 cv																
GSDU 40-125	119				55,5	50,0	43,5	35,6	24,0									26,2
		5 cv																
GSDU 40-125	131						66,2	60,9	54,5	47,0	36,6							32,9
		7.5 cv																
GSDU 40-125	142								72,4	67,3	61,7	55,4	47,7	36,5				38,9
		10 cv														7.5 cv		



GSDU 40-160

BOMBA NORMALIZADA



ROTAÇÃO

3.500

rpm

60

Hz

ROTOR

DIÂMETRO

177/134

mm

LARGURA

12.2

mm

ESTÁGIOS
Mínimo(1) Máximo (1)

SUCÇÃO

65

mm

2.1/2"

RECALQUE

40

mm

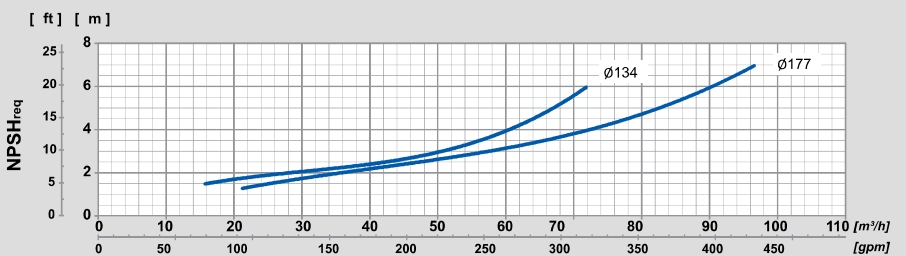
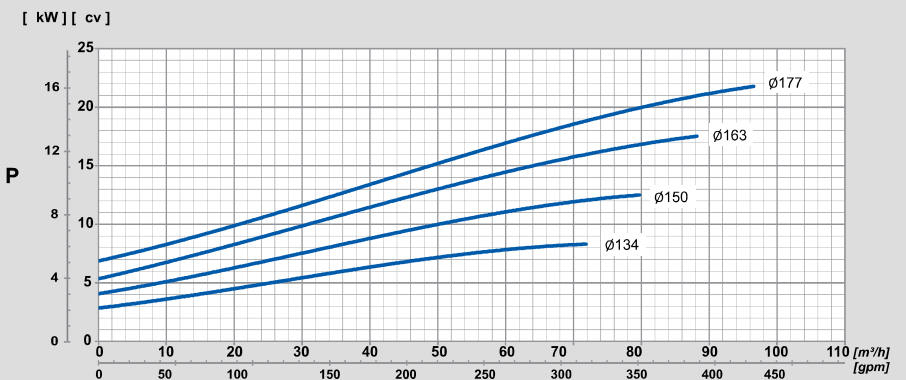
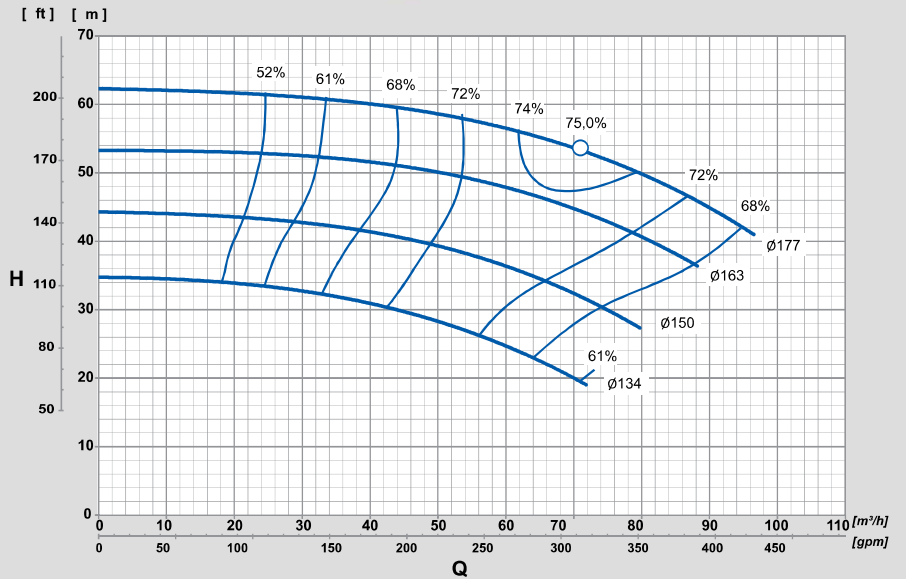
1.1/2"

NOTA:

- Montagem direta no eixo do motor.
- Eixo seco (sem contato com o fluido bombeado).

Flanges conforme normas ANSI B16.1 ou DIN EN (Opcional).

Montagem com selo tipo T21.



MODELO MODEL MODELO	ROTOR IMPELLER IMPULSOR [mm]	ALTURA MANOMÉTRICA / HEAD / ALTURA DE BOMBEO [m]														ALTURA MÁXIMA MAXIMUM HEAD ALTURA MÁXIMA [m]										
		20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46		48	50	52	54	56	58	60	62		
		VAZÃO / FLOW RATE / CAUDAL [m³/h]																								
GSDU 40-160	134	69,8	66,0	61,7	56,8	50,8	43,5	34,0	18,6																34,7	
		10 cv																								
GSDU 40-160	150					78,4	74,7	70,9	66,1	61,1	54,7	46,7	35,6	11,7											44,3	
		12,5 cv																								
		10 cv																								
GSDU 40-160	163									85,1	81,2	77,0	71,9	66,3	59,5	50,1	35,4							53,3		
		20 cv																								
		15 cv																								
GSDU 40-160	177														94,8	91,3	87,8	83,8	79,3	74,7	68,6	61,8	53,1	40,3	11,8	62,3
		25 cv																								
		20 cv																								
		15 cv																								
		10 cv																								



GSDU 40-200

BOMBA NORMALIZADA



ROTAÇÃO

3.500

rpm

60 Hz

ROTOR

DIÁMETRO

219/172

mm

LARGURA

13.1

mm

ESTÁGIOS
Mínimo(1) Máximo (1)

SUCÇÃO

65

mm

2.1/2"

RECALQUE

40

mm

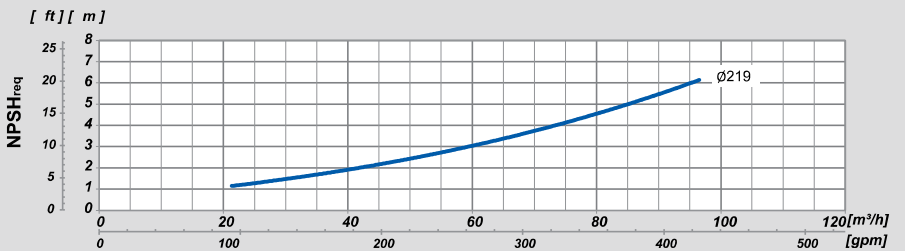
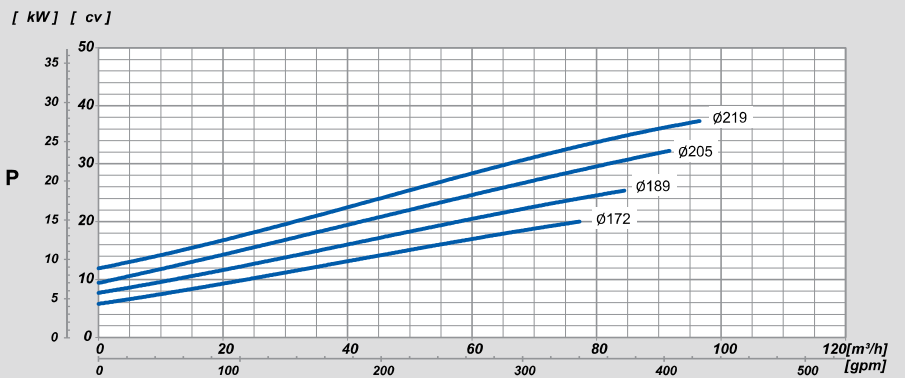
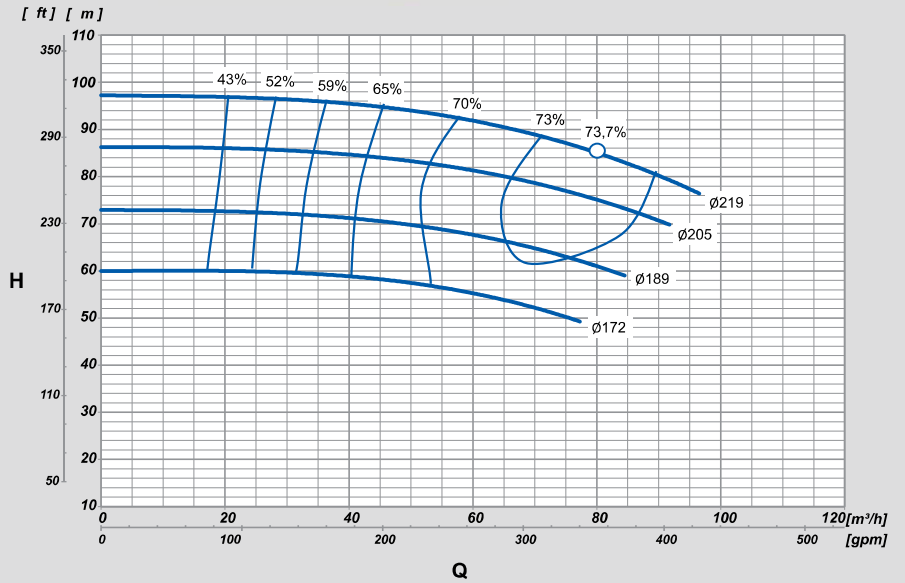
1.1/2"

NOTA:

- Montagem direta no eixo do motor.
- Eixo seco (sem contato com o fluido bombeado).

Flanges conforme normas ANSI B16.1 ou DIN EN (Opcional).

Montagem com selo tipo T21.



MODELO MODEL MODELO	ROTOR IMPELLER IMPULSOR [mm]	ALTURA MANOMÉTRICA / HEAD / ALTURA DE BOMBEO [m]																	ALTURA MÁXIMA MAXIMUM HEAD ALTURA MÁXIMA [m]					
		48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	73	76	79	82	85		88	91	94	97	100
		VAZÃO / FLOW RATE / CAUDAL [m³/h]																						
GSDU 40-200	172		75,4	70,2	64,1	56,7	46,3	18,3																60,1
			25 cv																					
GSDU 40-200	189						82,1	77,4	72,1	66,1	58,4	48,2												72,9
			25 cv																					
GSDU 40-200	205											91,2	84,8	77,4	68,5	56,5	36,2							86,3
			40 cv																					
			30 cv																					
GSDU 40-200	219														91,9	86,5	79,8	72,4	63,1	49,6	15,5		97,2	
			40 cv																					
			30 cv																					
			25 cv																					



GSDU 40-250

BOMBA NORMALIZADA



ROTAÇÃO

3.500 rpm

60 Hz

ROTOR

DIÁMETRO

260/211 mm

LARGURA

9.2 mm

ESTÁGIOS
Mínimo(1) Máximo (1)

SUCÇÃO

65 mm

2.1/2"

RECALQUE

40 mm

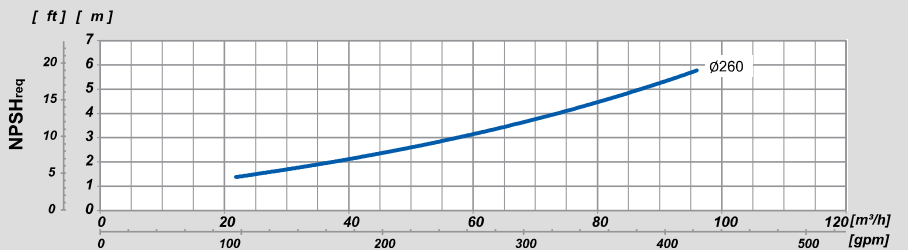
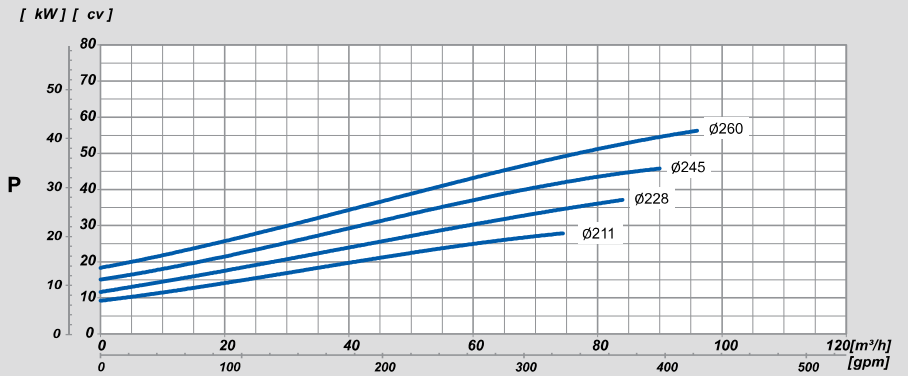
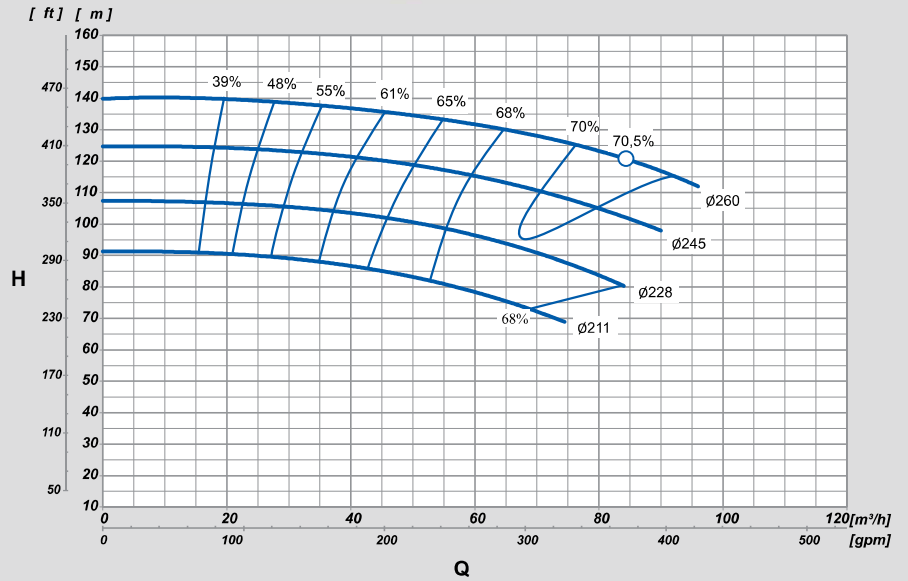
1.1/2"

NOTA:

- Montagem direta no eixo do motor.
- Eixo seco (sem contato com o fluido bombeado).

Flanges conforme normas ANSI B16.1 ou DIN EN (Opcional).

Montagem com selo tipo T21.



MODELO MODEL MODELO	ROTOR IMPELLER IMPULSOR [mm]	ALTURA MANOMÉTRICA / HEAD / ALTURA DE BOMBEO [m]																	ALTURA MÁXIMA MAXIMUM HEAD ALTURA MÁXIMA [m]			
		68	71	74	77	80	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	125	130		135	140	145
		VAZÃO / FLOW RATE / CAUDAL [m³/h]																				
GSDU 40-250	211		71,5	67,2	62,3	56,8	47,7	34,5														91,2
		40 cv																				
GSDU 40-250	228					79,5	75,0	68,4	60,5	50,6	36,9											107,2
		40 cv																				
GSDU 40-250	245								87,1	81,1	75,0	67,2	57,9	45,5								124,6
		50 cv																				
		40 cv																				
GSDU 40-250	260												90,9	85,2	76,7	64,9	47,9	14,8			139,8	
		60 cv																				
		50 cv																				
		40 cv																				