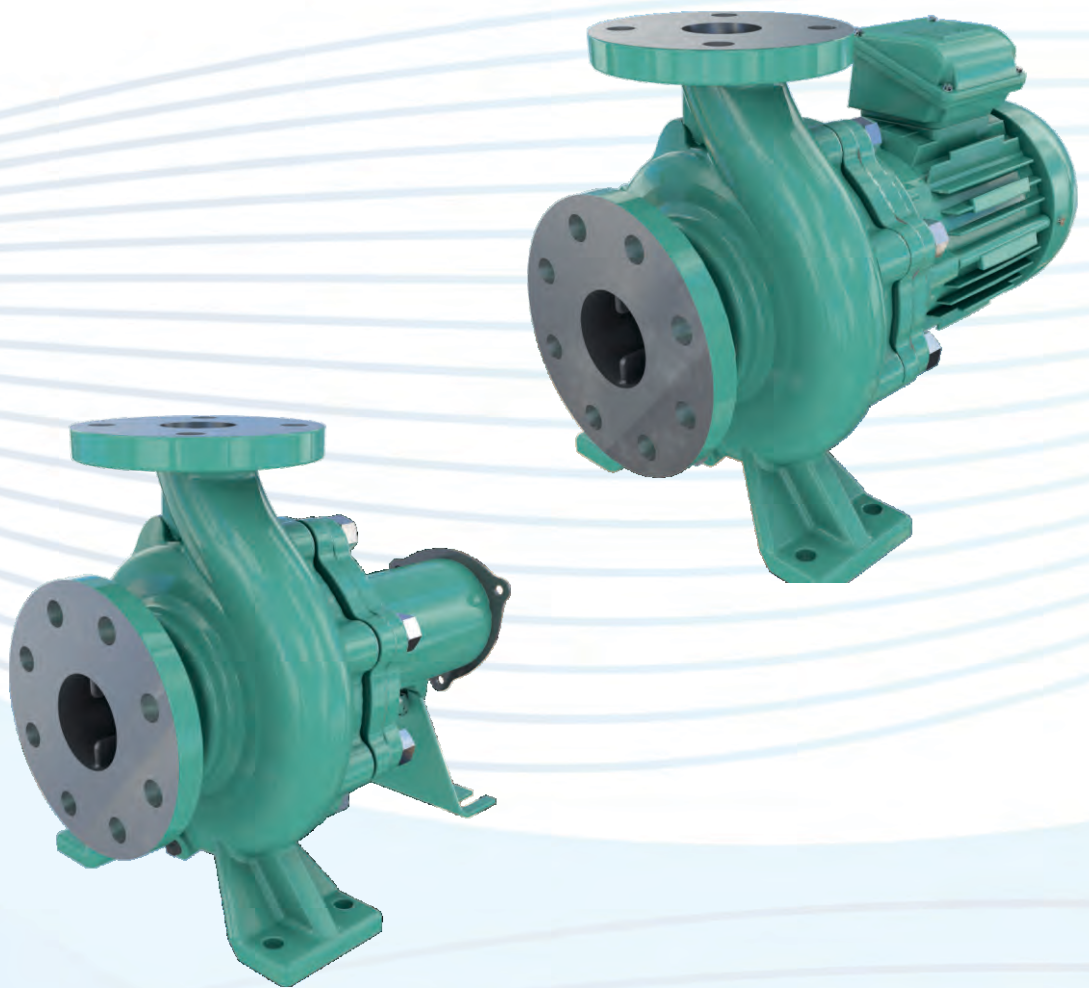




WDM[®]
PUMPS



**BOMBAS
NORMALIZADAS**
Modelos IU e IE

CARTA HIDRÁULICA.....02

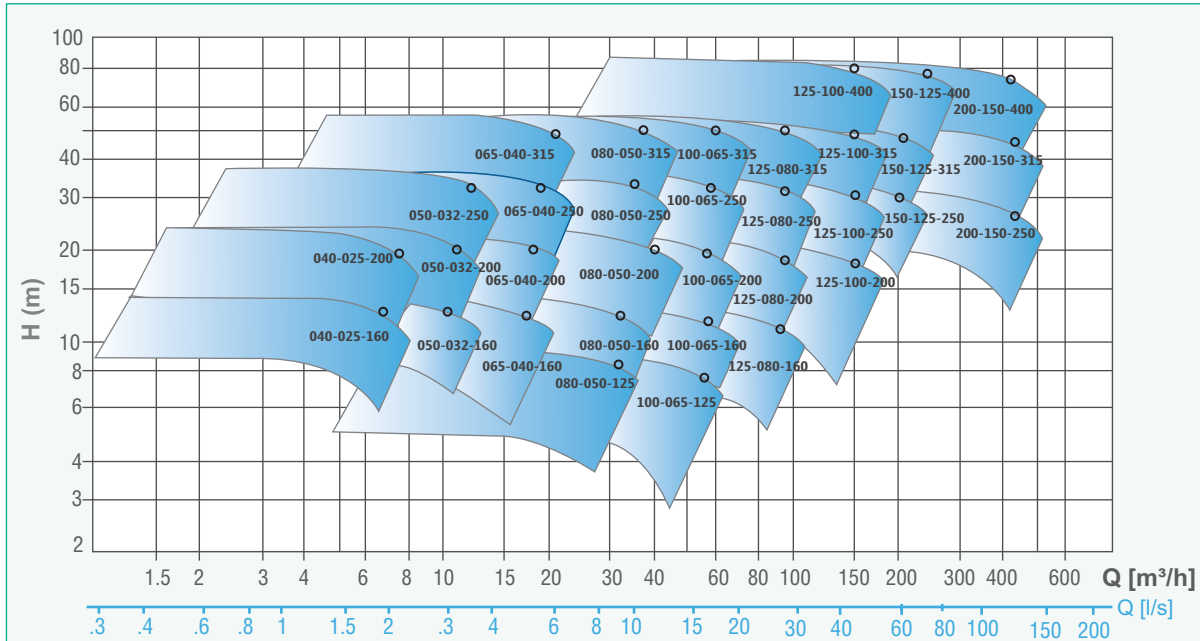
**BOMBAS NORMALIZADAS
IU - MANCAL (DIN EN 733)**

1.750 RPM - 60Hz		3500 RPM - 60Hz	
MODELO	PÁGINA	MODELO	PÁGINA
-	-	IU 040x025x160	35
IU 040x025x200	03	IU 040x025x200	36
IU 050x032x160	04	IU 050x032x160	37
IU 050x032x200	05	IU 050x032x200	38
IU 050x032x250	06	IU 050x032x250	39
IU 065x040x160	07	IU 065x040x160	40
IU 065x040x200	08	IU 065x040x200	41
IU 065x040x250	09	IU 065x040x250	42
IU 065x040x315	10	-	-
IU 065x050x125	11	IU 065x050x125	43
IU 065x050x160	12	IU 065x050x160	44
IU 065x050x200	13	IU 065x050x200	45
IU 065x050x250	14	IU 065x050x250	46
IU 065x050x315	15	-	-
IU 080x065x125	16	IU 080x065x125	47
IU 080x065x160	17	IU 080x065x160	48
IU 080x065x200	18	IU 080x065x200	49
IU 080x065x250	19	IU 080x065x250	50
IU 080x065x315	20	-	-
IU 100x080x160	21	IU 100x080x160	51
IU 100x080x200	22	IU 100x080x200	52
IU 100x080x250	23	IU 100x080x250	53
IU 100x080x315	24	-	-
IU 125x100x200	25	IU 125x100x200	54
IU 125x100x250	26	IU 125x100x250	55
IU 125x100x315	27	-	-
IU 125x100x400	28	-	-
IU 150x125x250	29	IU 150x125x250	56
IU 150x125x315	30	-	-
IU 150x125x400	31	-	-
IU 200x150x250	32	-	-
IU 200x150x315	33	-	-
IU 200x150x400	34	-	-

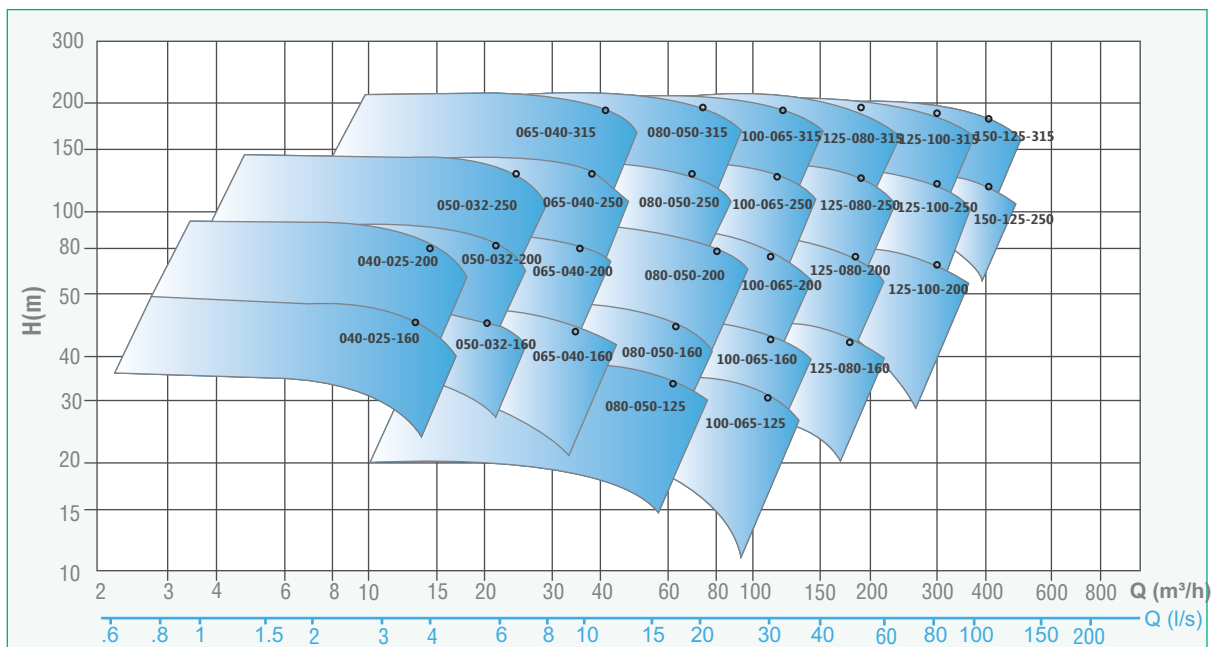
**BOMBAS NORMALIZADAS
IE- MONOBLOCO**

1.750 RPM - 60Hz		3500 RPM - 60Hz	
MODELO	PÁGINA	MODELO	PÁGINA
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	IE 065x050x200	62
-	-	IE 065x050x250	63
-	-	IE 065x050x315	64
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	IE 080x065x200	65
-	-	IE 080x065x250	66
-	-	IE 080x065x315	67
-	-	IE 100x080x160	68
-	-	IE 100x080x200	69
-	-	IE 100x080x250	70
-	-	IE 100x080x315	71
-	-	IE 125x100x200	72
-	-	IE 125x100x250	73
IE 125x100x315	57	IE 125x100x315	74
-	-	-	-
IE 150x125x250	58	-	-
IE 150x125x315	59	IE 150x125x315	75
-	-	-	-
IE 200x150x250	60	-	-
IE 200x150x315	61	-	-
-	-	-	-

1.750rpm - 60Hz



3.500rpm - 60Hz



Materiais

- Carcaça: Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
- Rotor: Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
- Selo mecânico: Carbono/Cerâmica/Buna-N
- Acoplamento intermediário: Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
- Gaxeta: Folha NBR
- Pedestal: Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30 - (IU)
- Eixo: Aço de alta resistência

- **Rotores:** fechado balanceado
- **Sucção:** de 40 mm até 200 mm
- **Recalque:** de 25 mm até 150 mm
- **Flanges:** DIN EN 1092-2/97

Consulte o Seletor de Bombas no site
www.wdmpumps.net

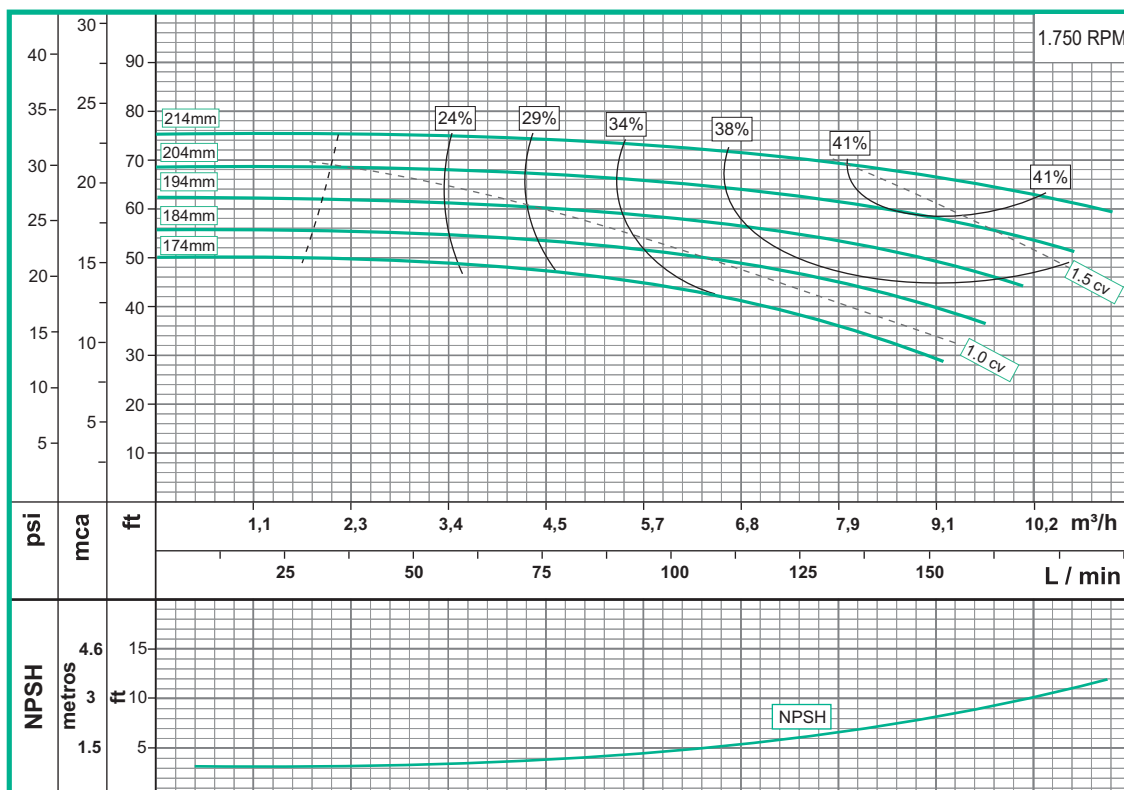
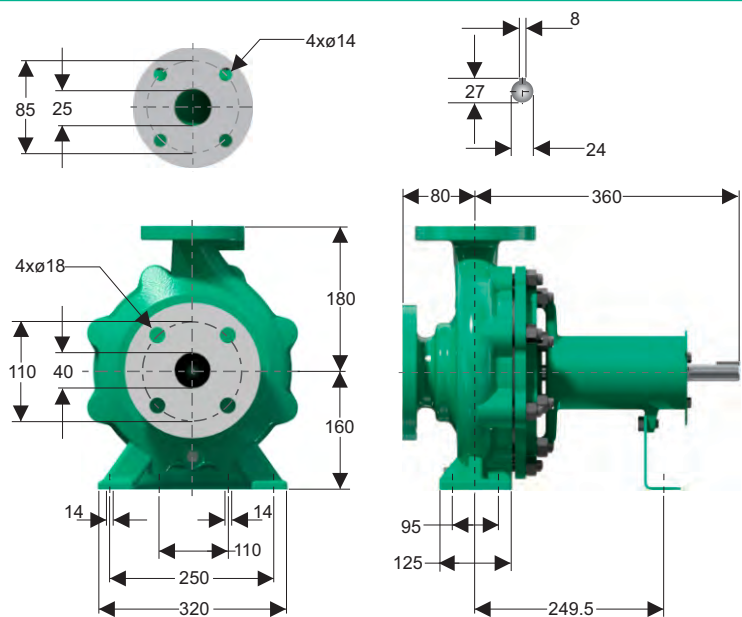


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	40mm PN 10
Recalque	25mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 12
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
040x025x200	1.750	23	11.1	40mm	25mm	45.0



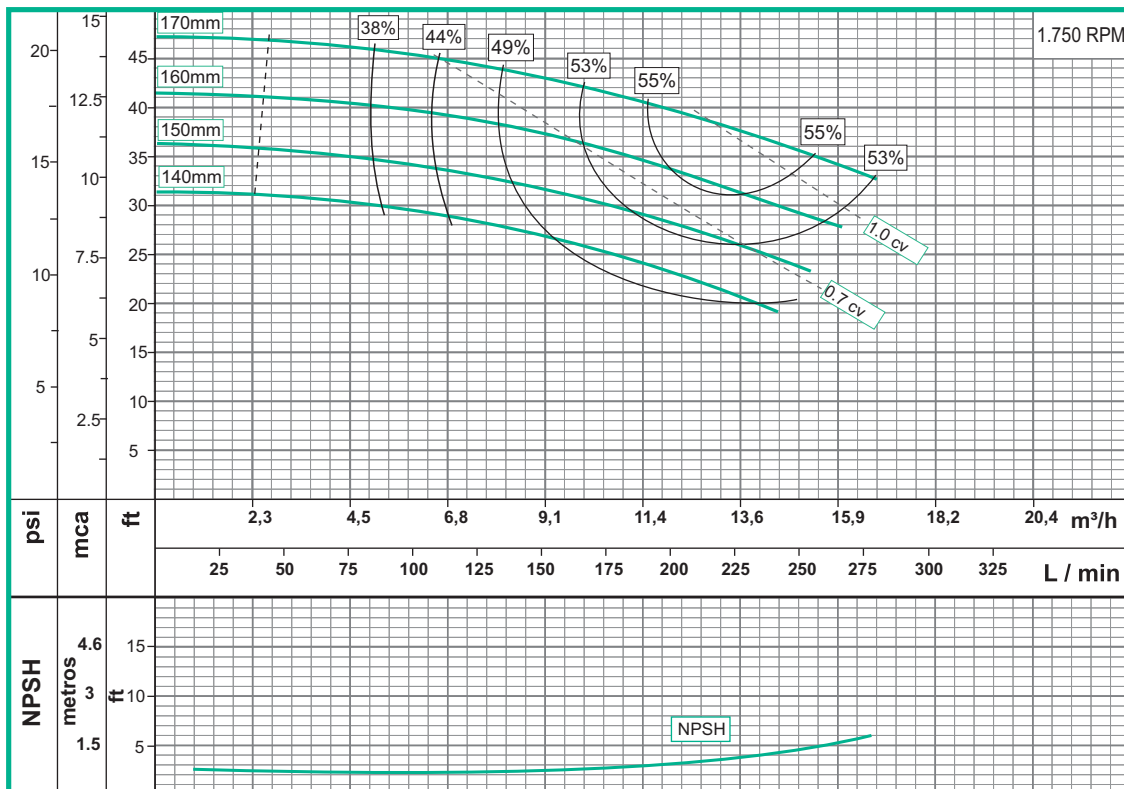
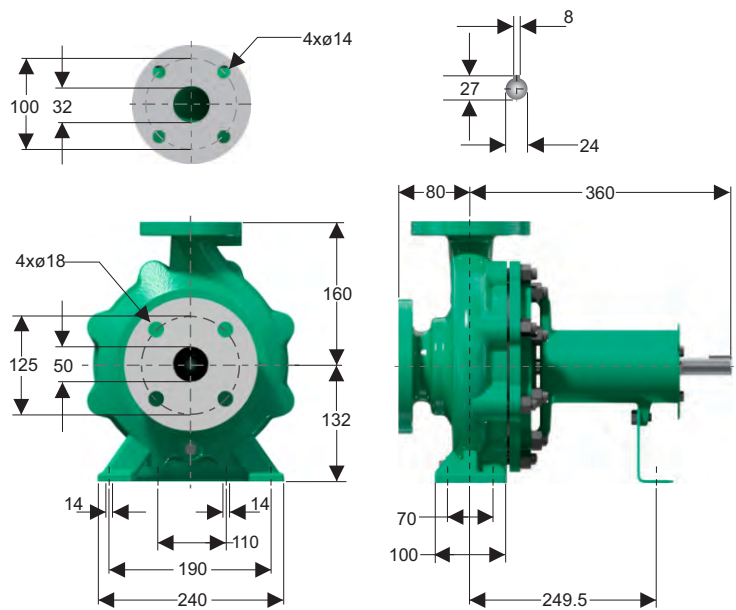


Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
050x032x160	1.750	47	17	50mm	32mm	34.5

Materiais	
Caraça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	50mm PN 10
Recalque	32mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	



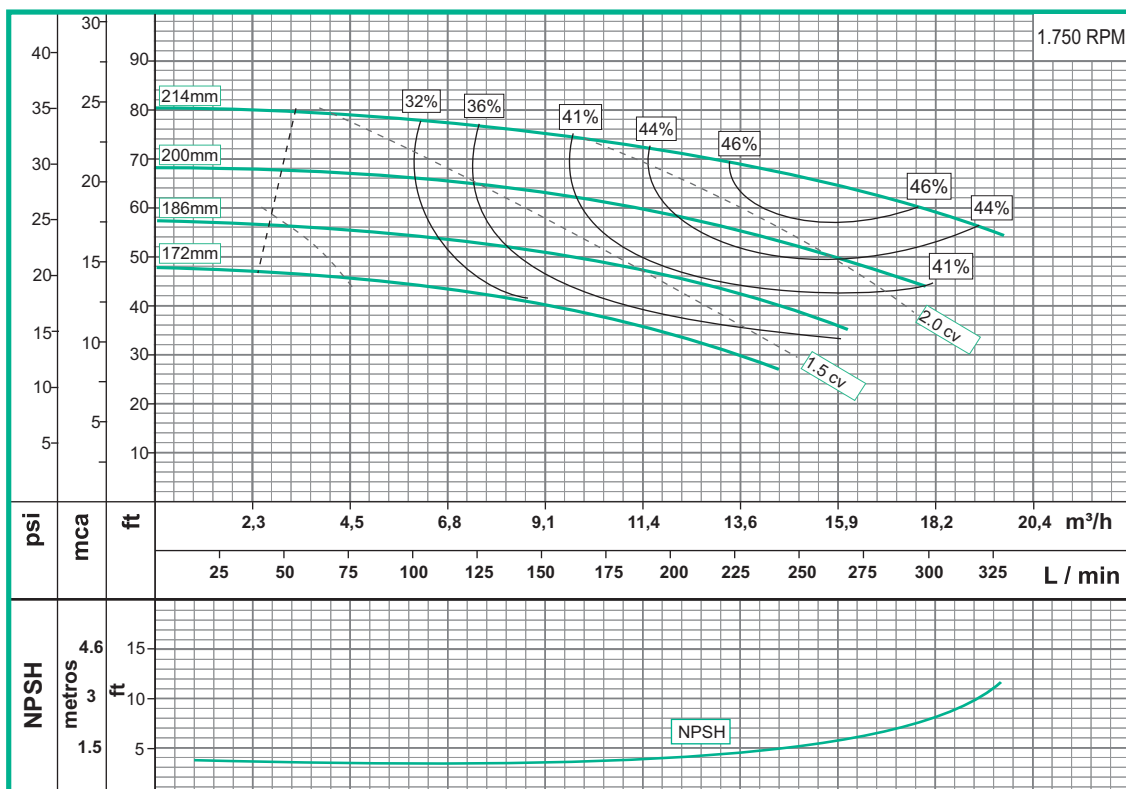
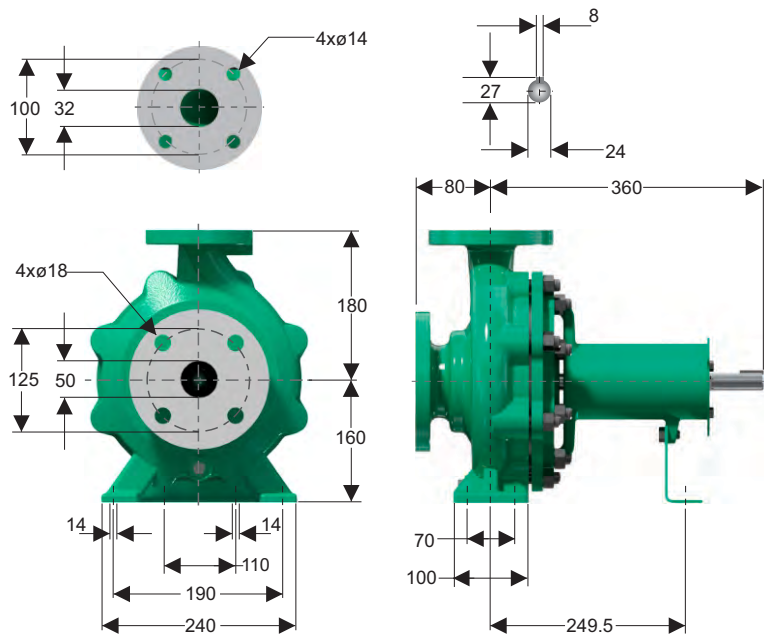


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	50mm PN 10
Recalque	32mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
050x032x200	1.750	24	19.8	50mm	32mm	44.5



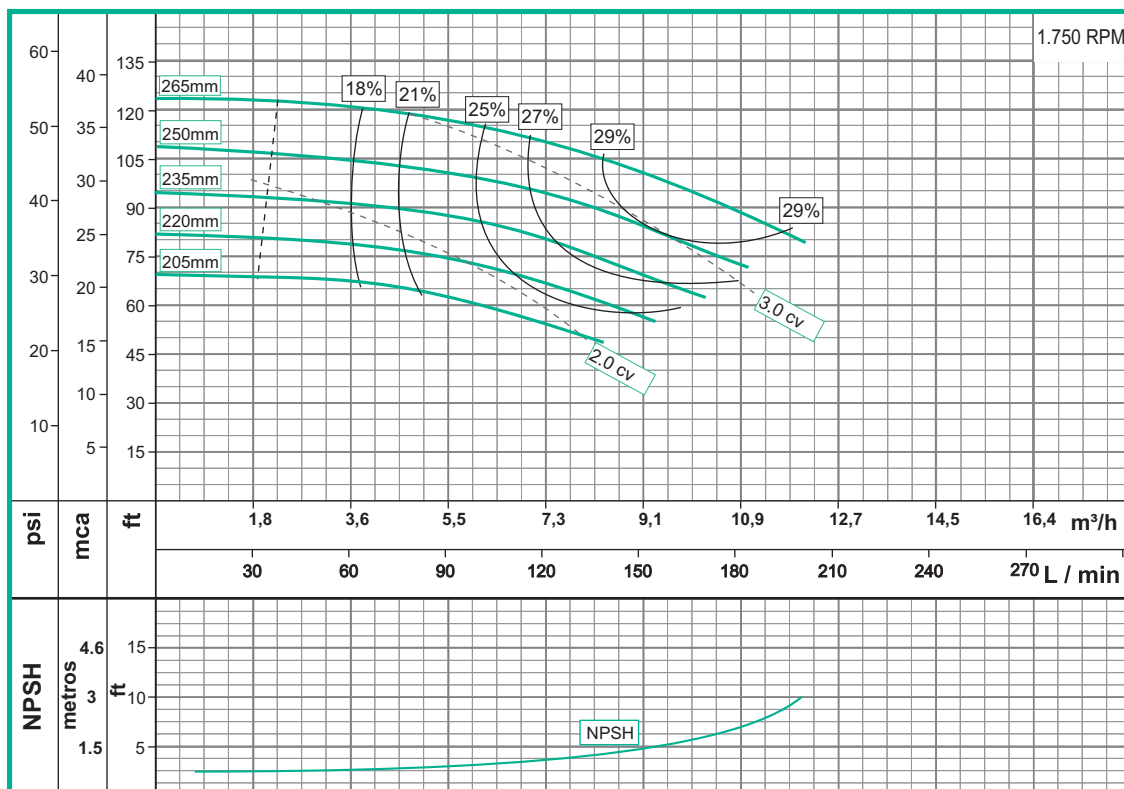
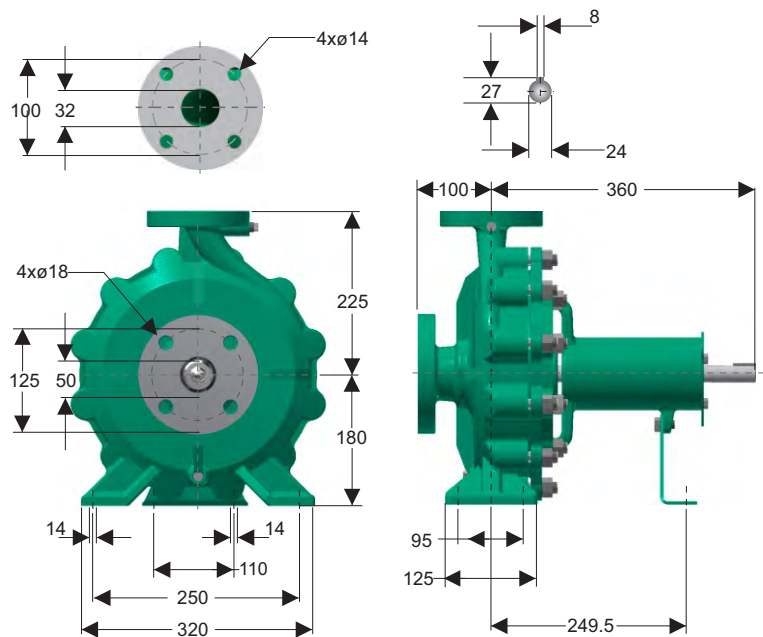


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	50mm PN 16
Recalque	32mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
050x032x250	1.750	37	12	50mm	32mm	56.5



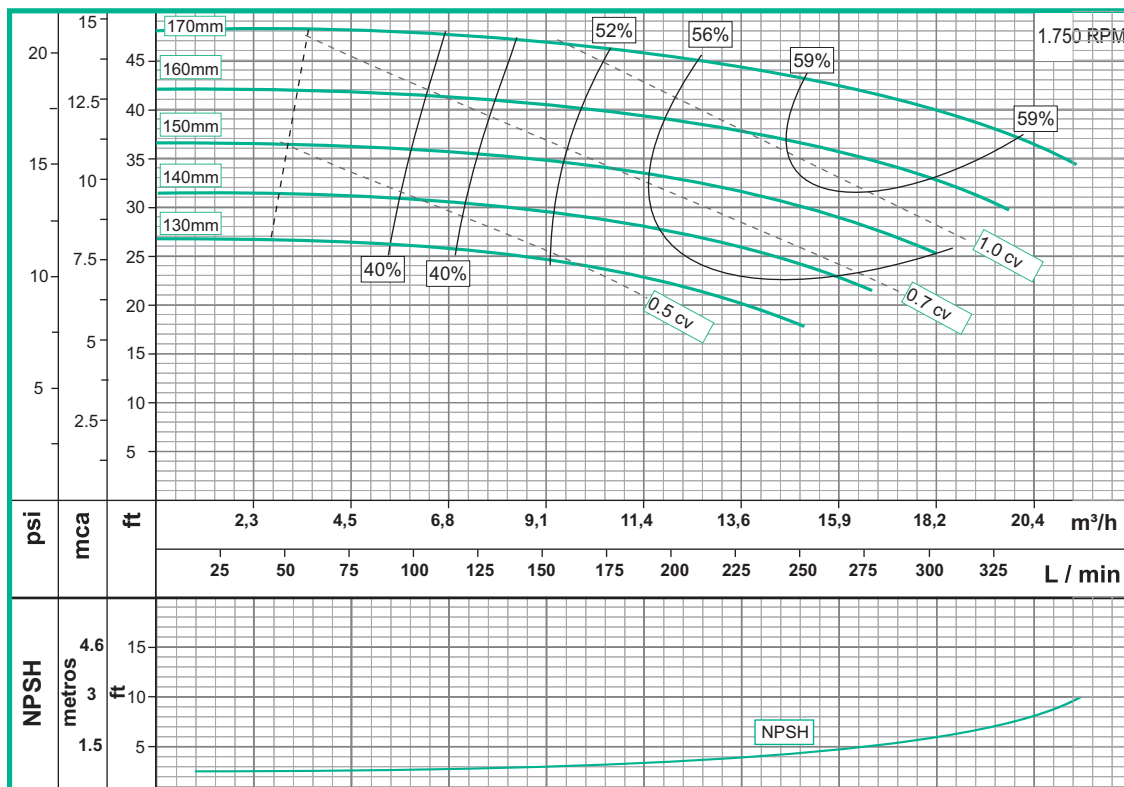
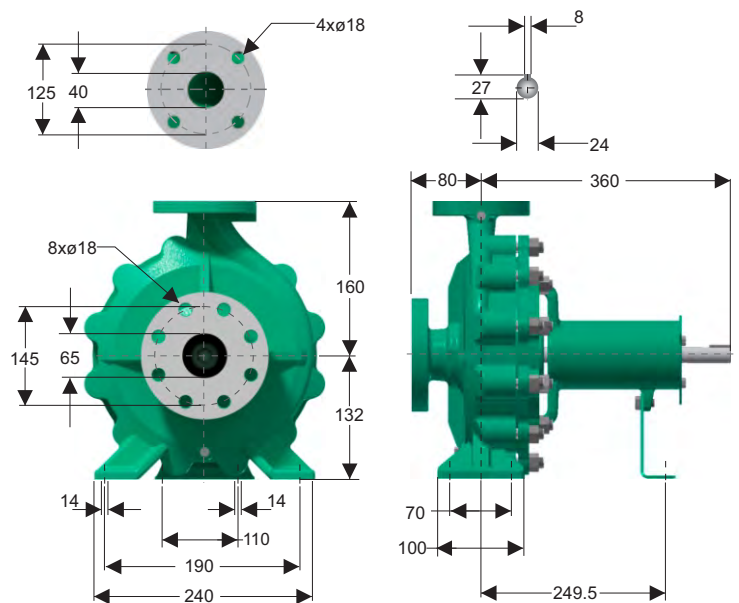


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 10
Recalque	40mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balaceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
<ul style="list-style-type: none"> • Abastecimento de água limpa • Recirculação de água • Refrigeração de máquinas • Sistemas de pressão • Equipamento de combate a incêndio • Estações de tratamento • Irrigação • Indústrias 	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x040x160	1.750	14	21.3	65mm	40mm	35.0



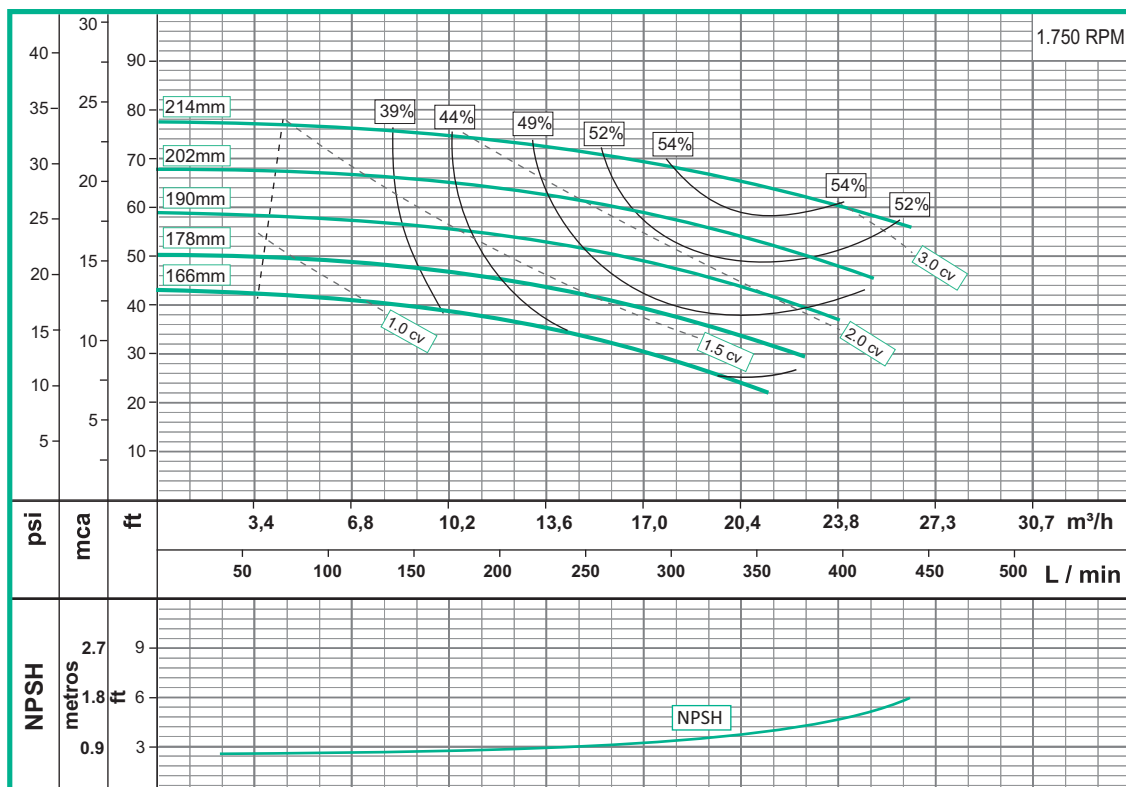
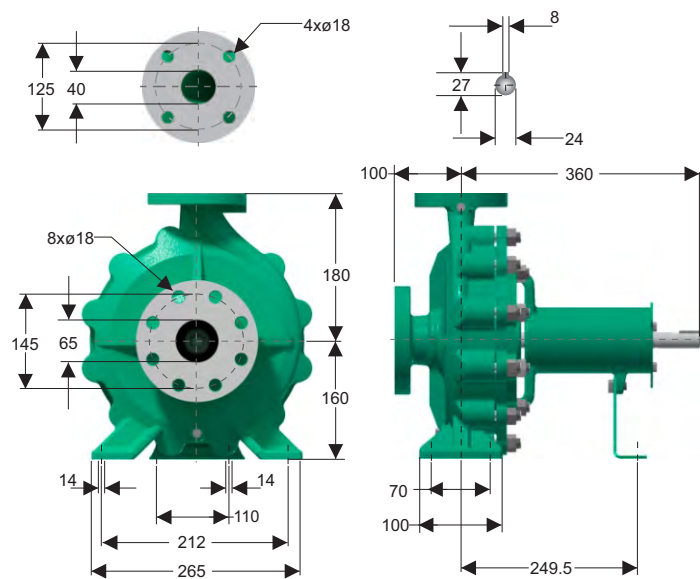


Materiais	
Carcça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 25
Recalque	40mm PN 25
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x040x200	1.750	23	26.3	65mm	40mm	46.0



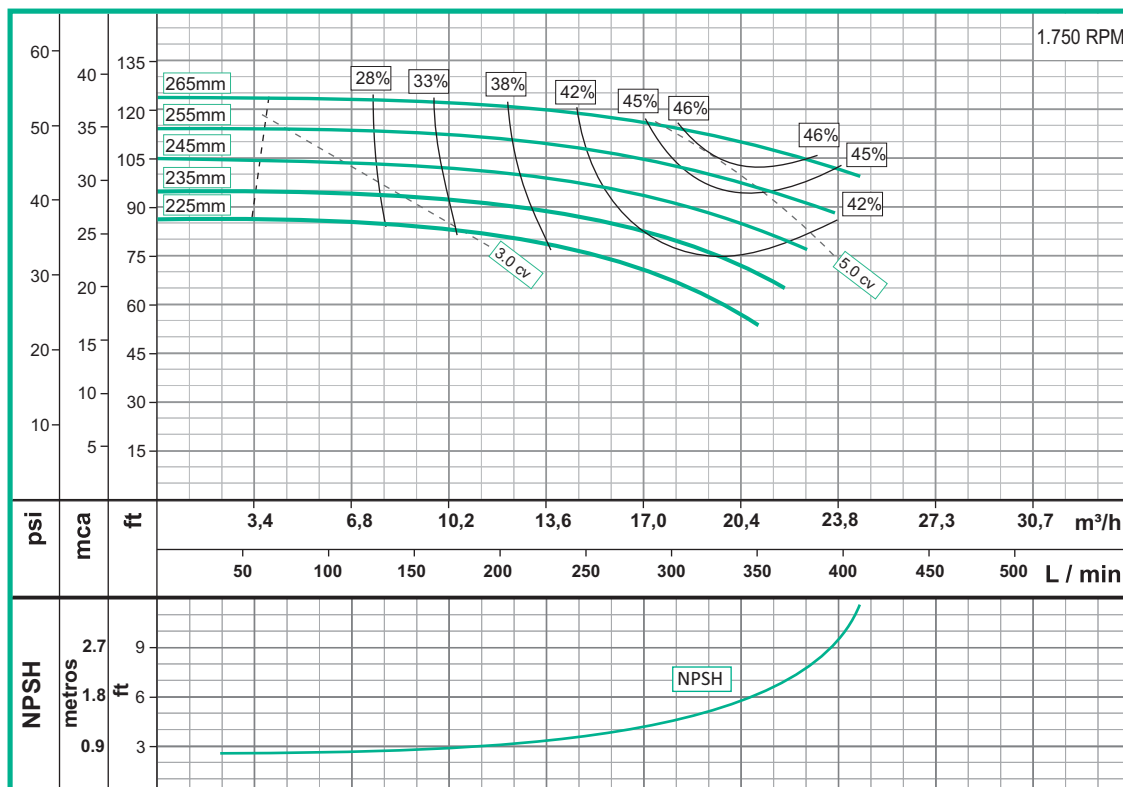
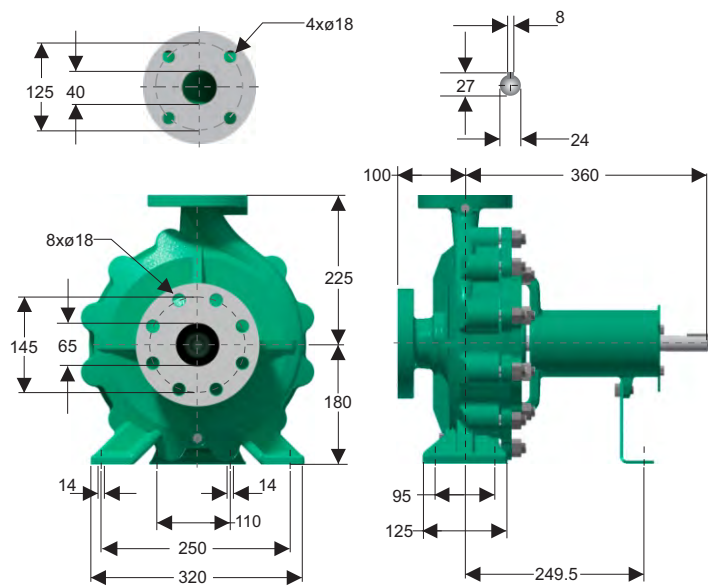


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 16
Recalque	40mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x040x250	1.750	37	24.1	65mm	40mm	58.0



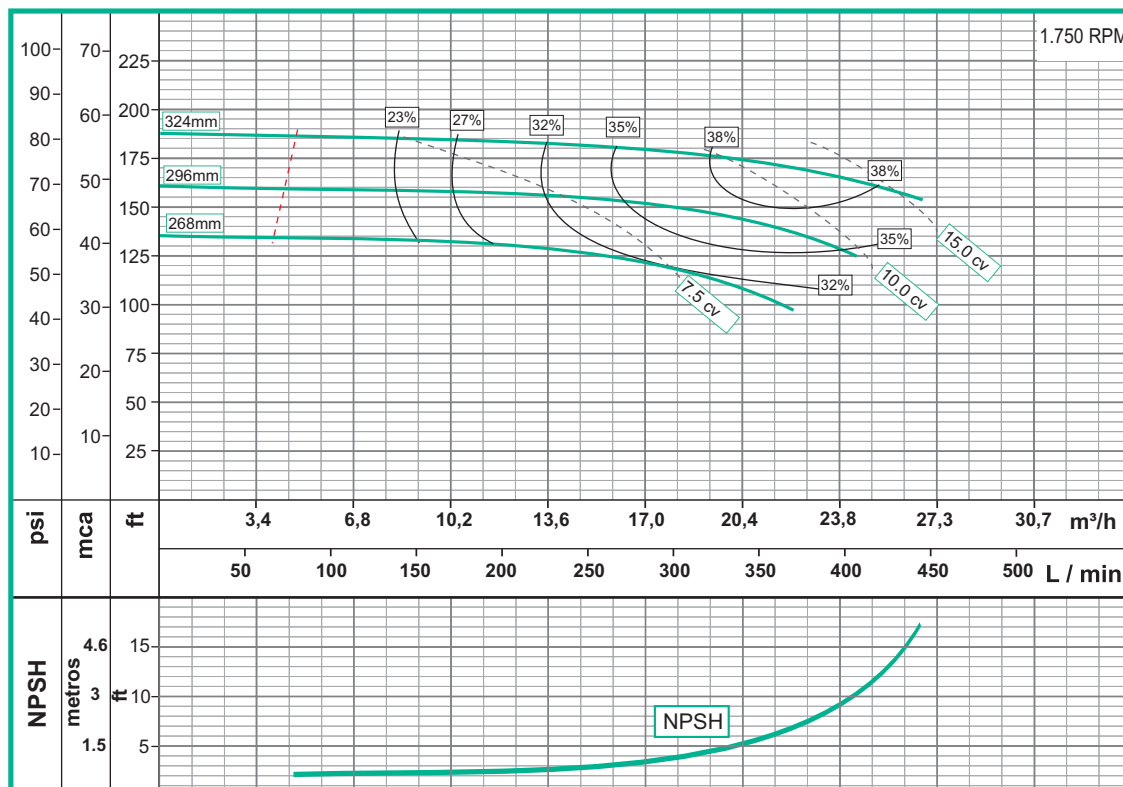
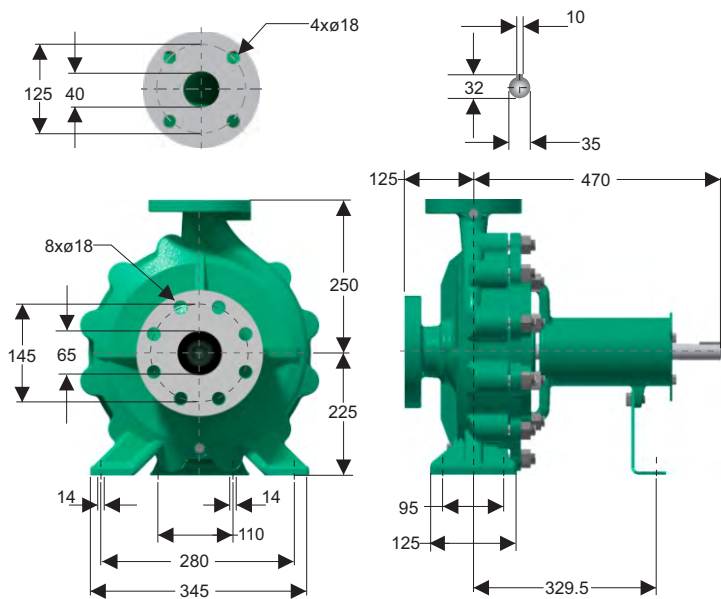


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 25
Recalque	40mm PN 25
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x040x315	1.750	57	26.6	65mm	40mm	78.5



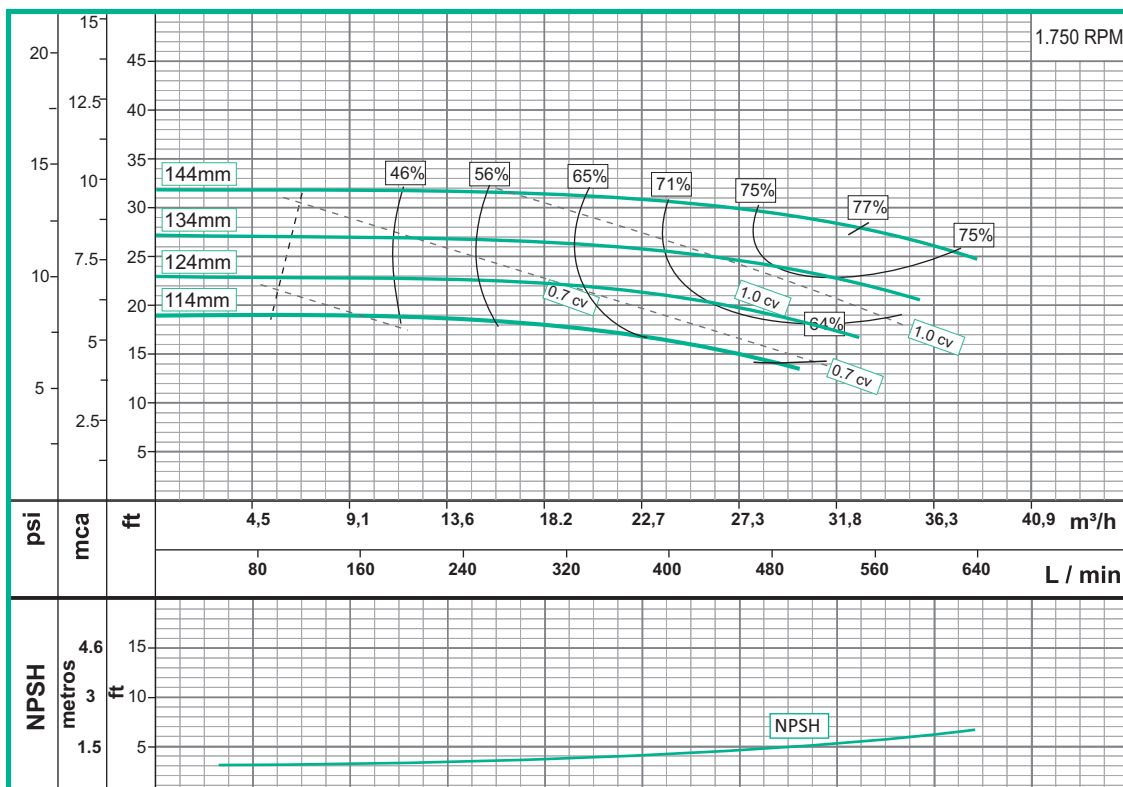
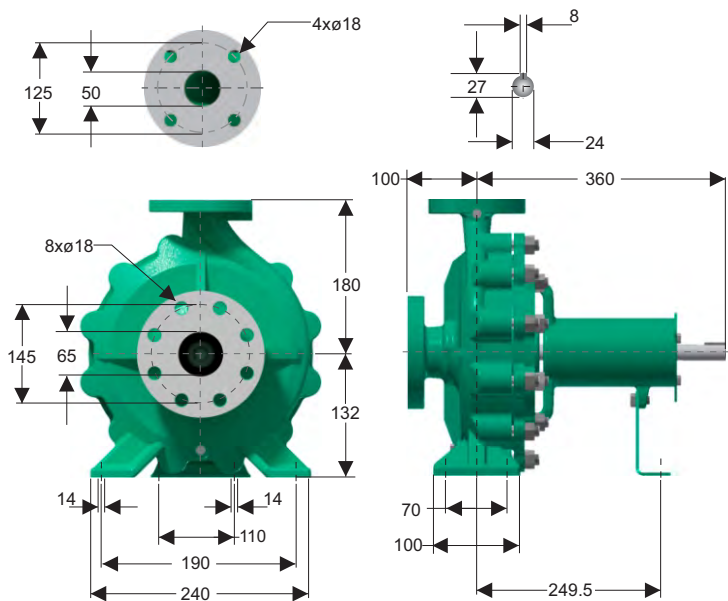


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 10
Recalque	50mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x050x125	1.750	9.7	38.1	65mm	50mm	38.0



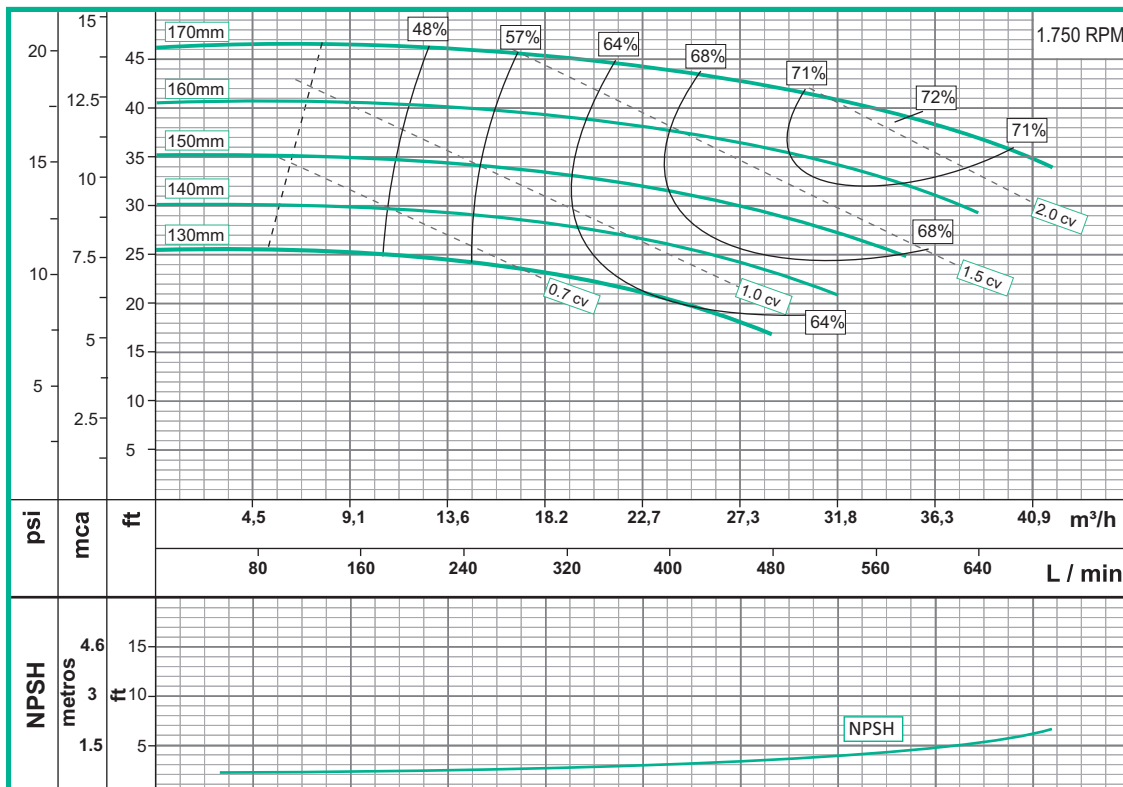
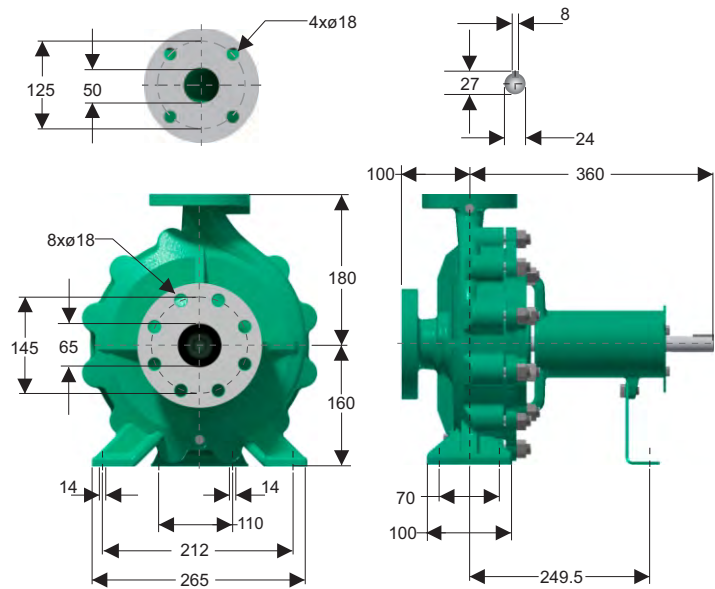


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 10
Recalque	50mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
•	Abastecimento de água limpa
•	Recirculação de água
•	Refrigeração de máquinas
•	Sistemas de pressão
•	Equipamento de combate a incêndio
•	Estações de tratamento
•	Irrigação
•	Indústrias

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x050x160	1.750	14	42	65mm	50mm	38.7



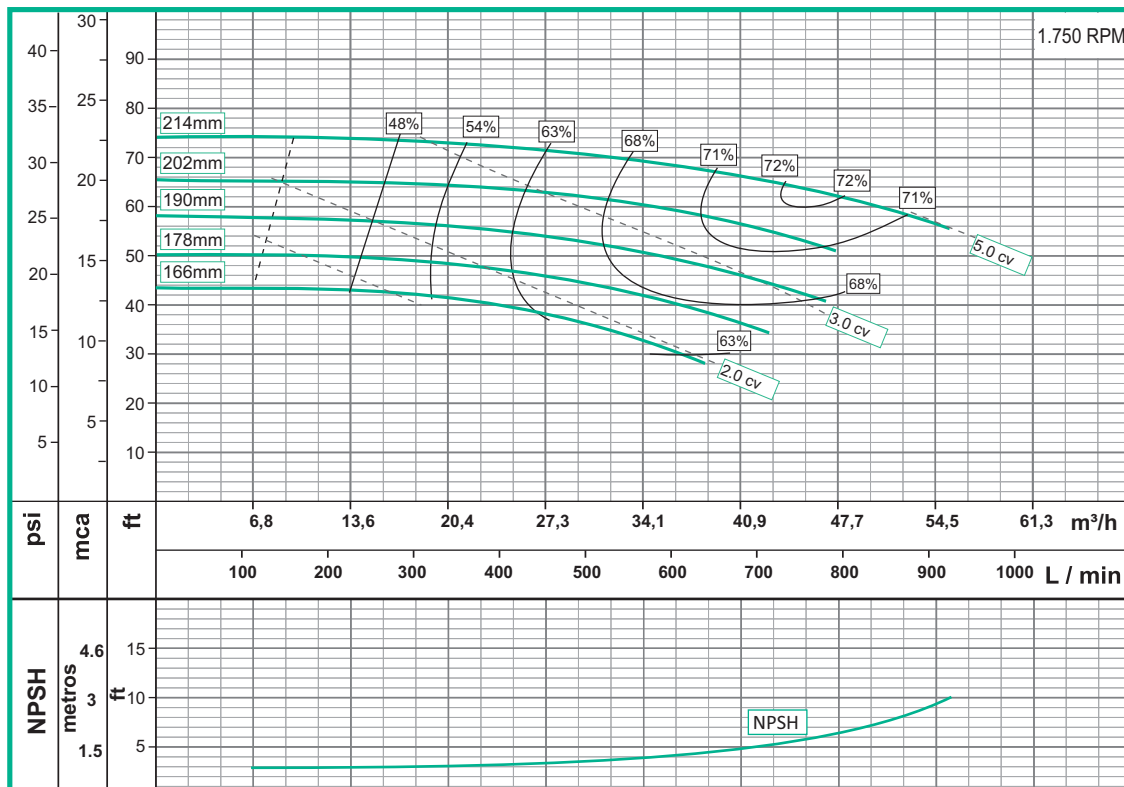
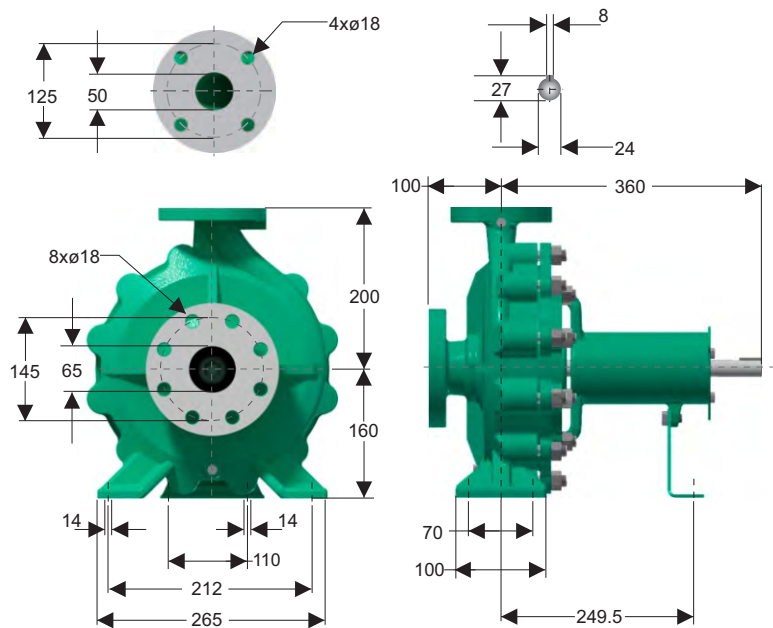


Materiais	
Carcça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x050x200	1.750	22.5	55.4	65mm	50mm	48.4

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 10
Recalque	50mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
<ul style="list-style-type: none"> • Abastecimento de água limpa • Recirculação de água • Refrigeração de máquinas • Sistemas de pressão • Equipamento de combate a incêndio • Estações de tratamento • Irrigação • Indústrias 	



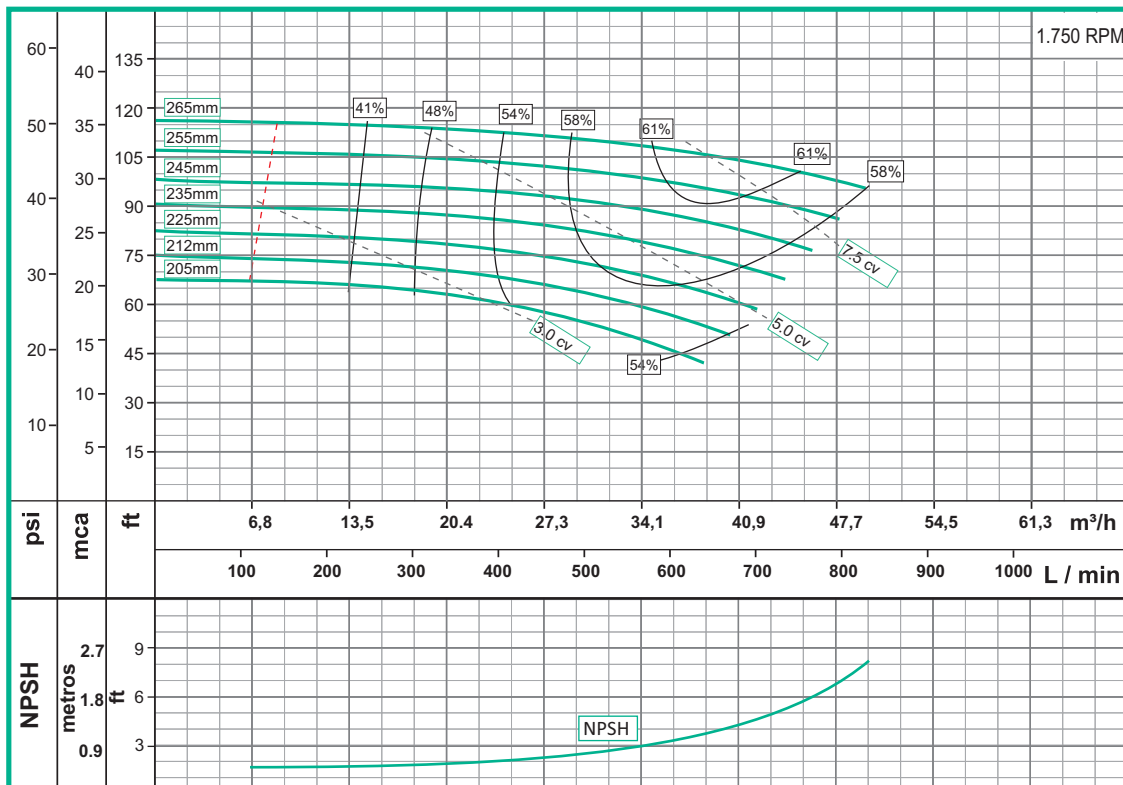
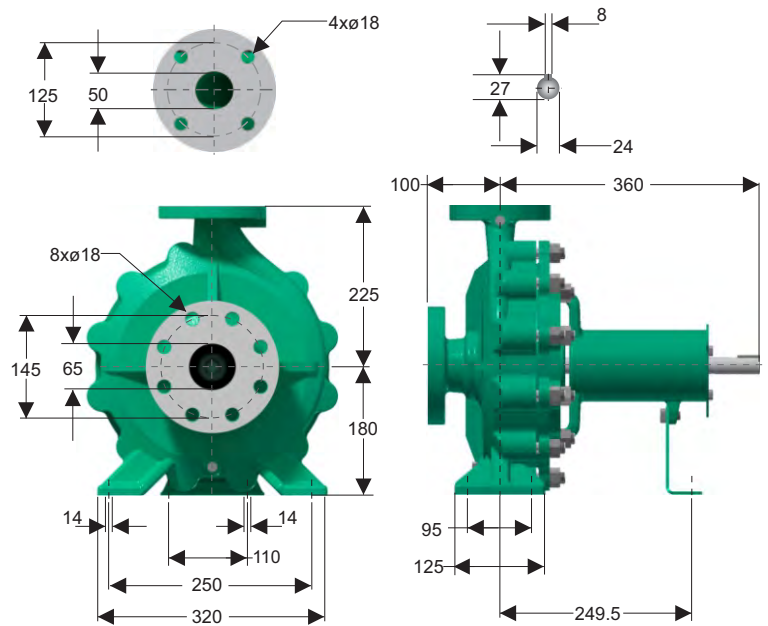


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 16
Recalque	50mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x050x250	1.750	35	50	65mm	50mm	58.2



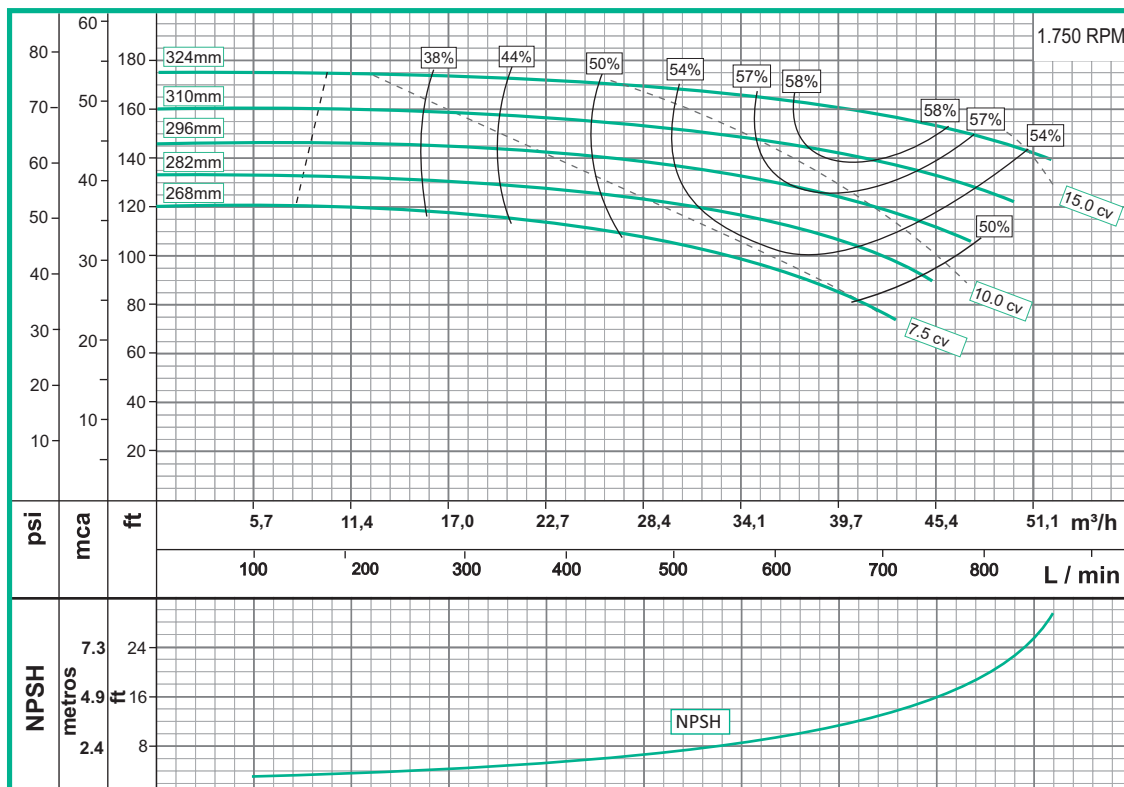
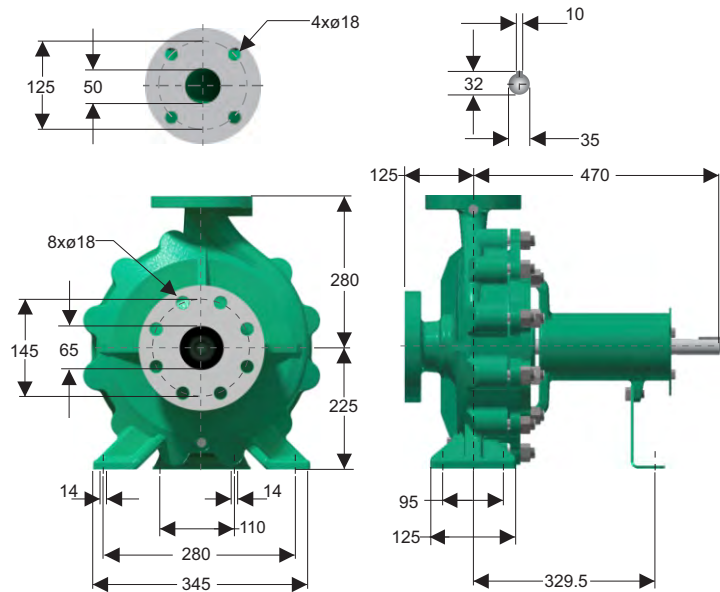


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 25
Recalque	50mm PN 25
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x050x315	1.750	53	52.2	65mm	50mm	80.3



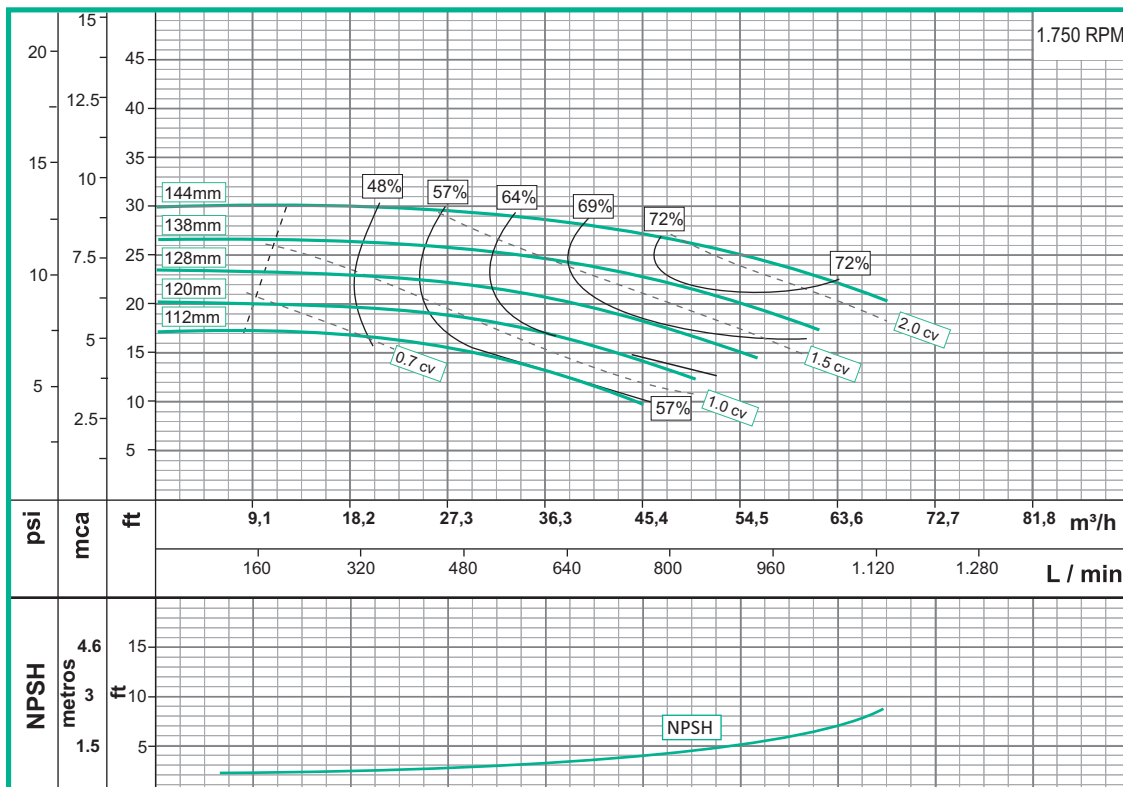
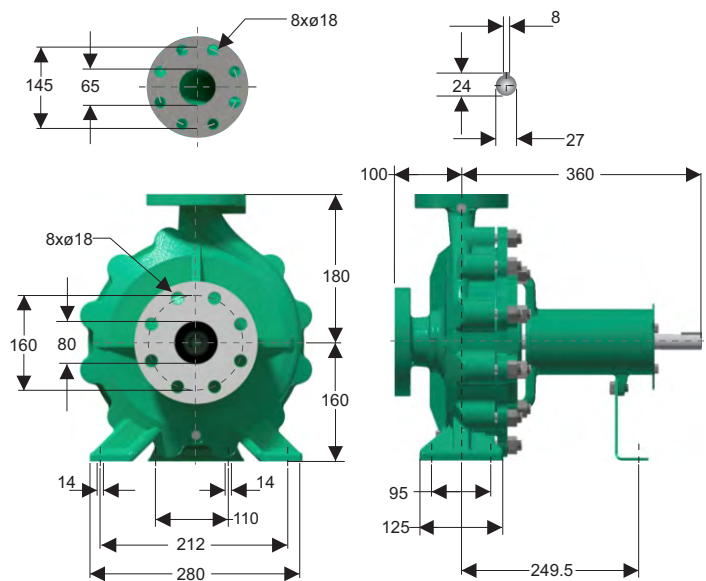


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	80mm PN 10
Recalque	65mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
•	Abastecimento de água limpa
•	Recirculação de água
•	Refrigeração de máquinas
•	Sistemas de pressão
•	Equipamento de combate a incêndio
•	Estações de tratamento
•	Irrigação
•	Indústrias

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
080x065x125	1.750	9	68.1	80mm	65mm	40.3



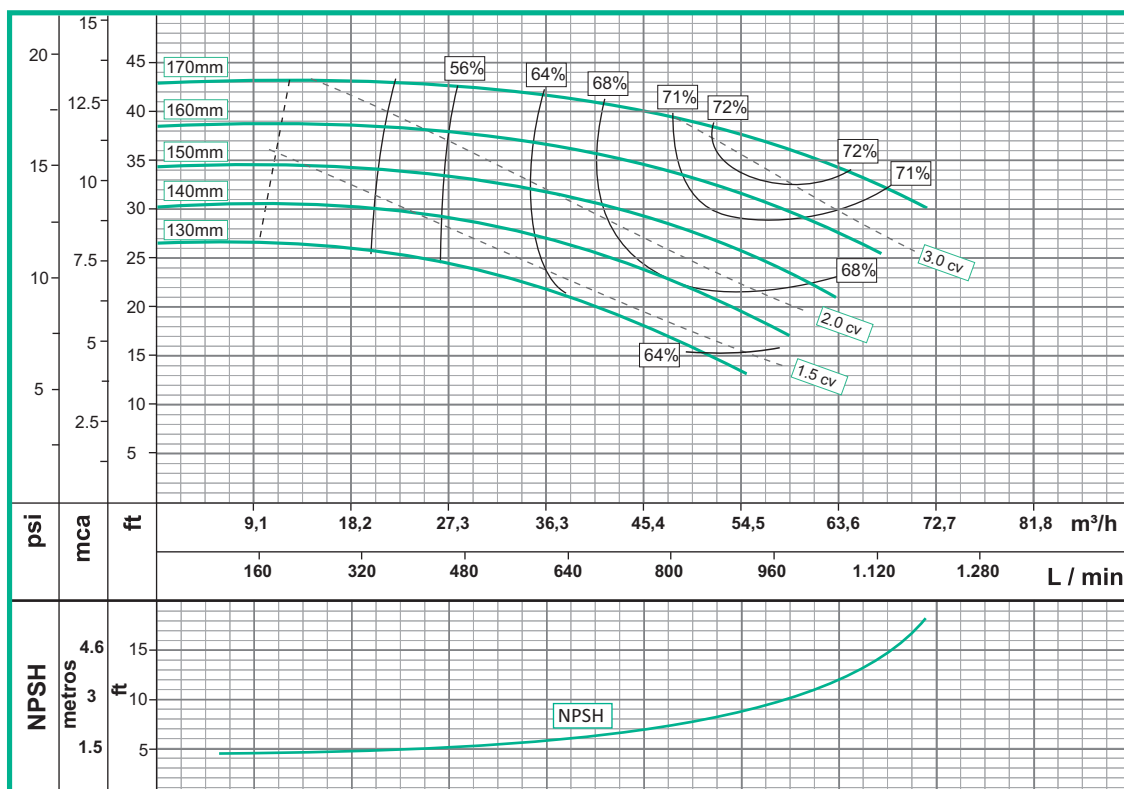
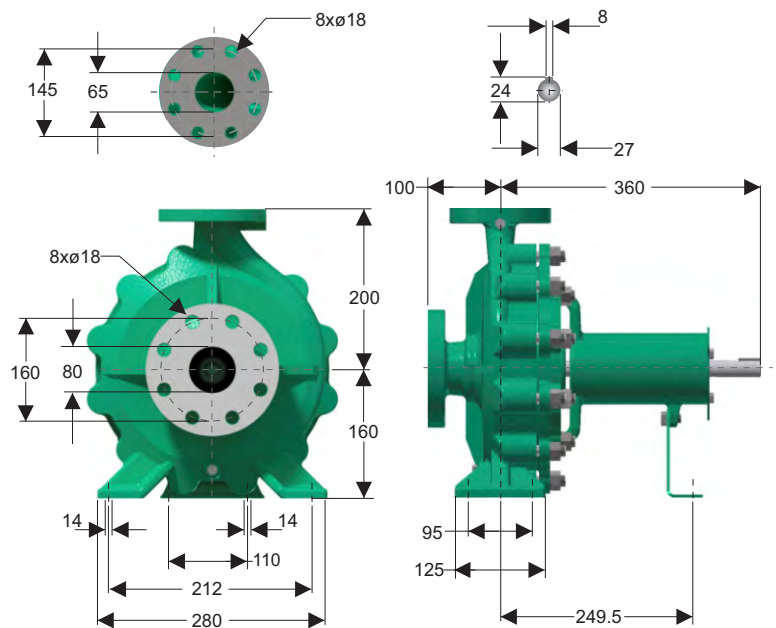


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	80mm PN 10
Recalque	65mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
<ul style="list-style-type: none"> • Abastecimento de água limpa • Recirculação de água • Refrigeração de máquinas • Sistemas de pressão • Equipamento de combate a incêndio • Estações de tratamento • Irrigação • Indústrias 	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
080x065x160	1.750	13	71.6	80mm	65mm	42.0



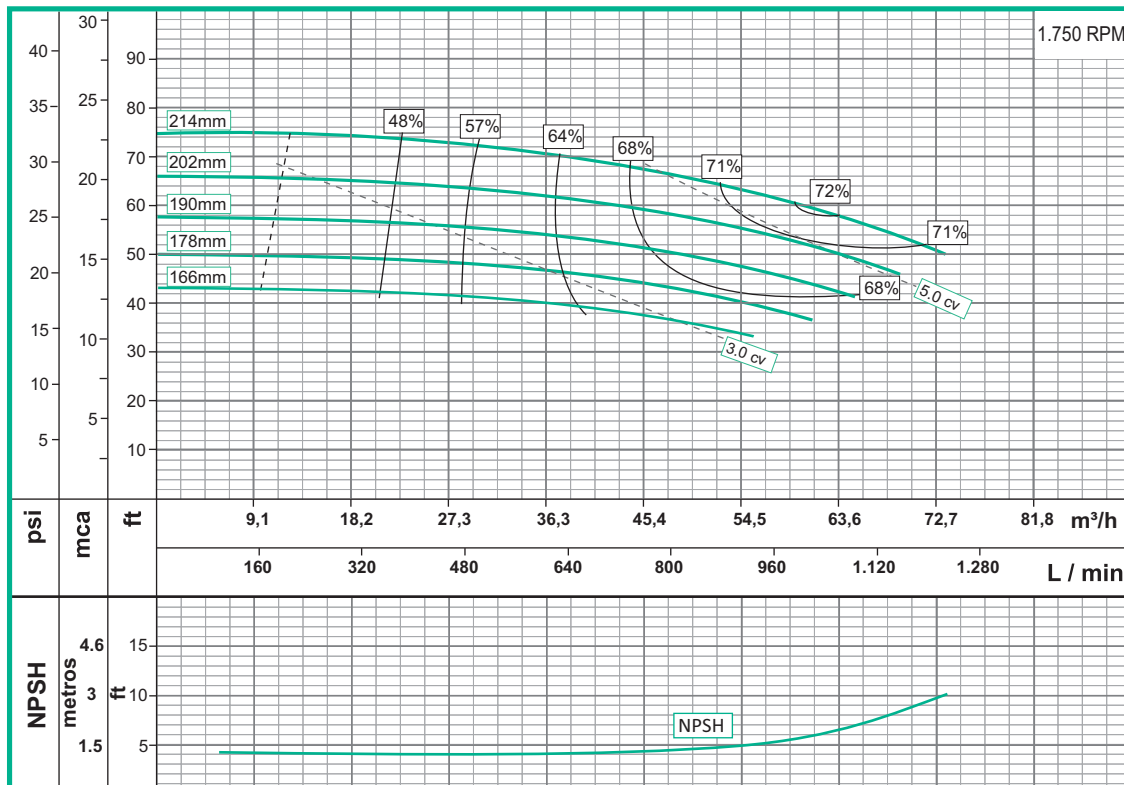
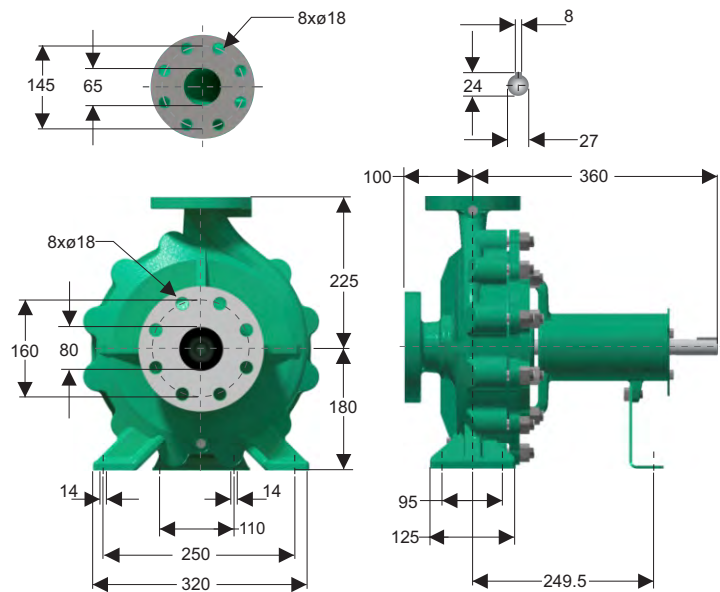


Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
080x065x200	1.750	23	73.6	80mm	65mm	51.6

Materiais	
Carcça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	80mm PN 10
Recalque	65mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
•	Abastecimento de água limpa
•	Recirculação de água
•	Refrigeração de máquinas
•	Sistemas de pressão
•	Equipamento de combate a incêndio
•	Estações de tratamento
•	Irrigação
•	Indústrias



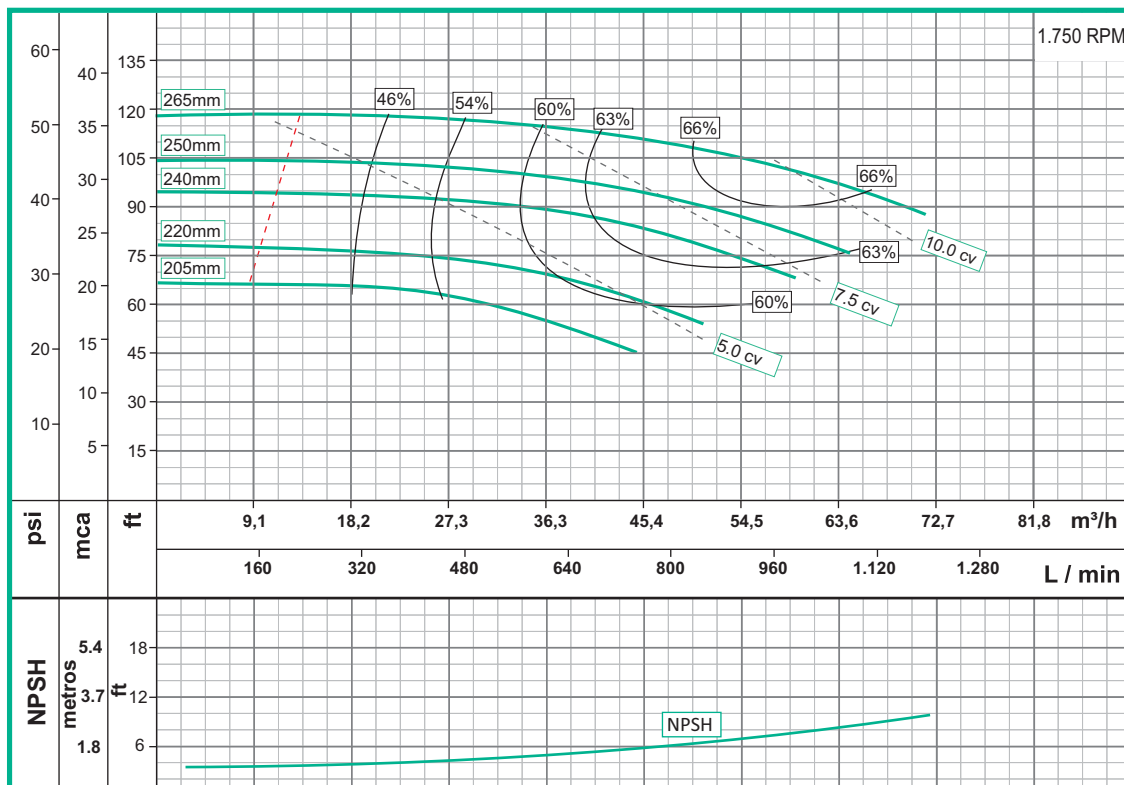
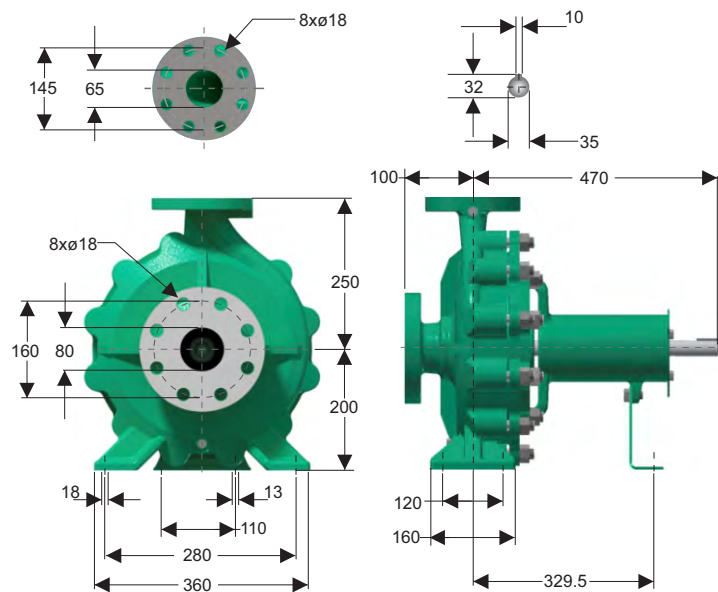
Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	80mm PN 10
Recalque	65mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	



Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
080x065x250	1.750	35	70.4	80mm	65mm	73.2



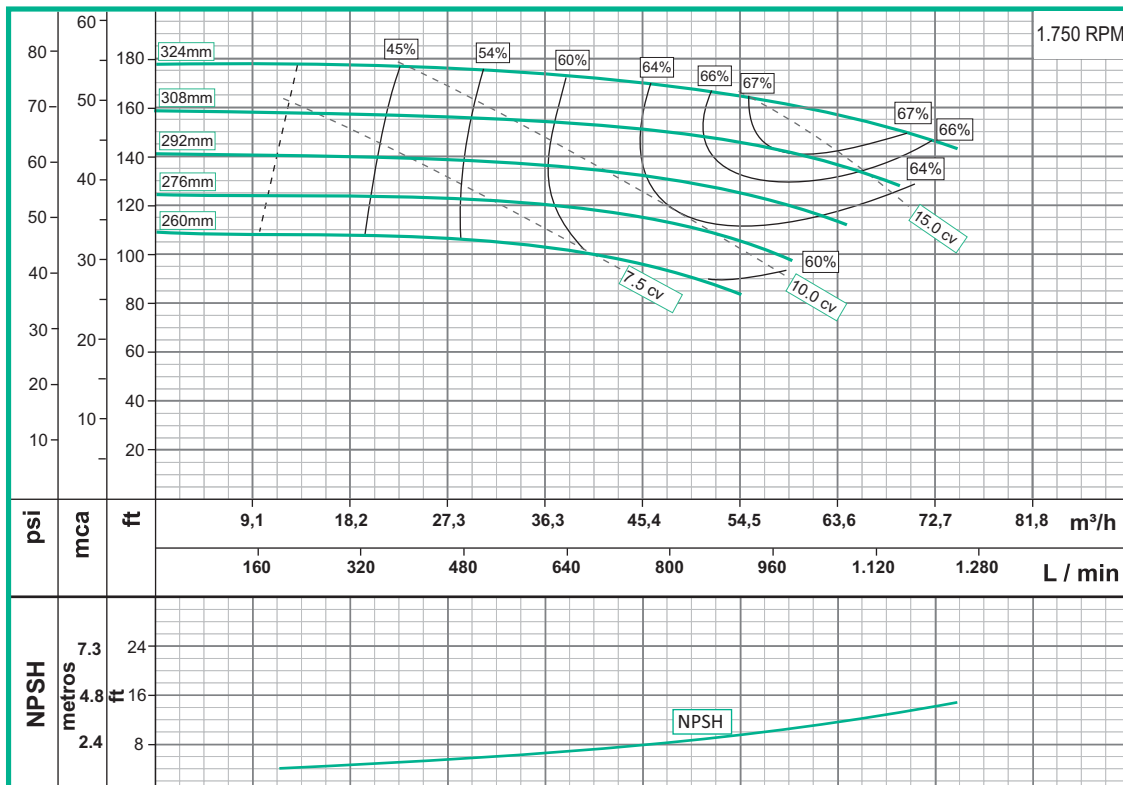
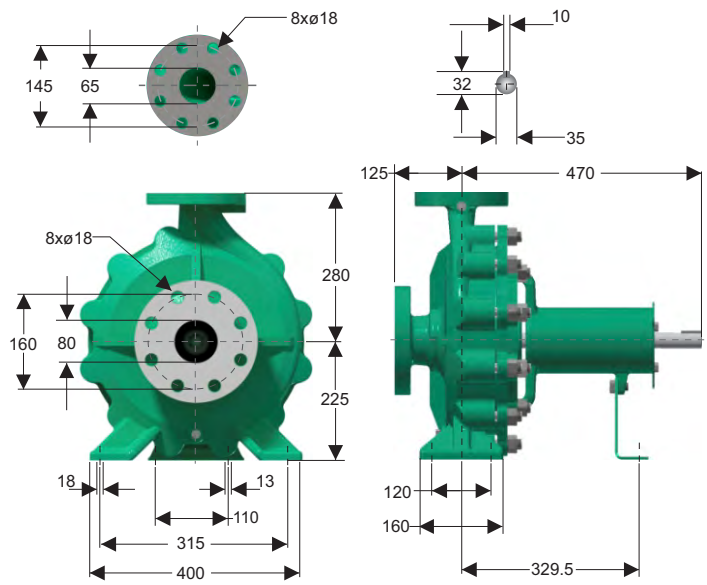


Materiais	
Carcça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	80mm PN 10
Recalque	65mm PN 25
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
080x065x315	1.750	54	75	80mm	65mm	85.4



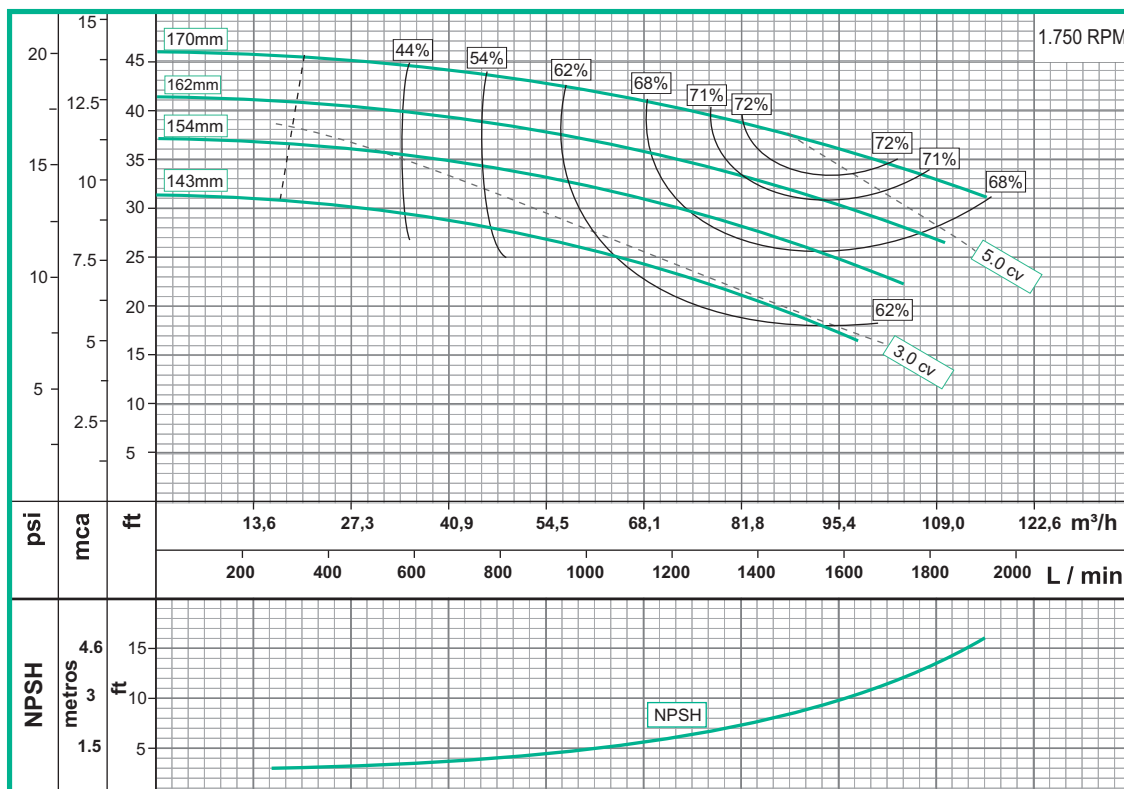
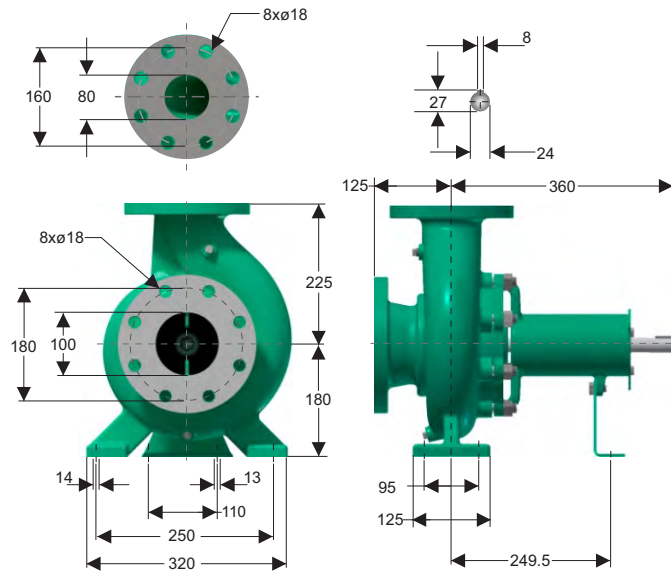


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	100mm PN 10
Recalque	80mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
100x080x160	1.750	14	116	100mm	80mm	48.1



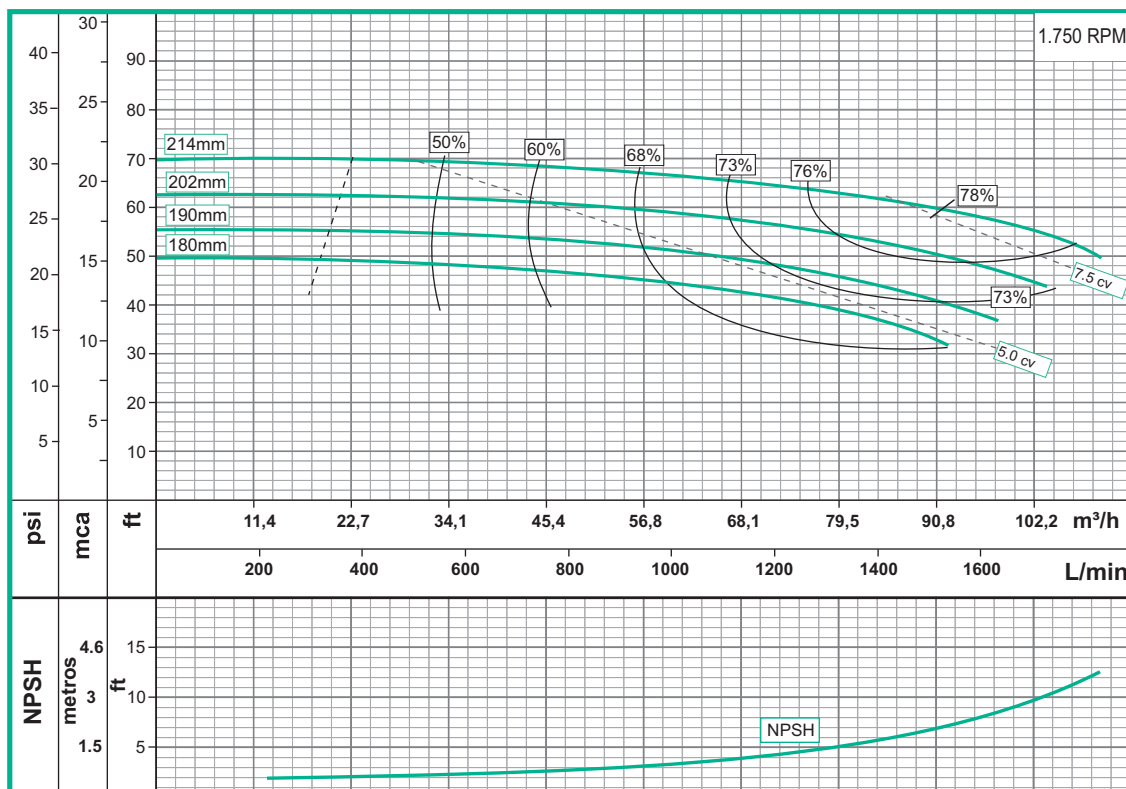
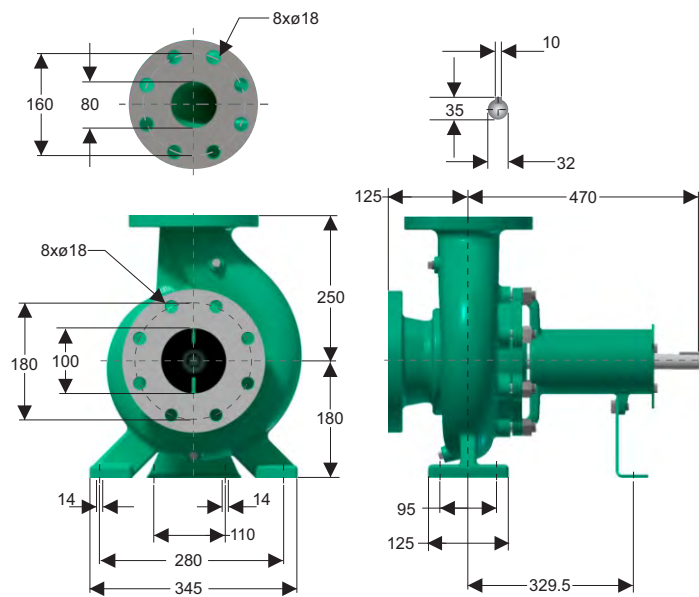


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	100mm PN 10
Recalque	80mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
100x080x200	1.750	21	110	100mm	80mm	68.1



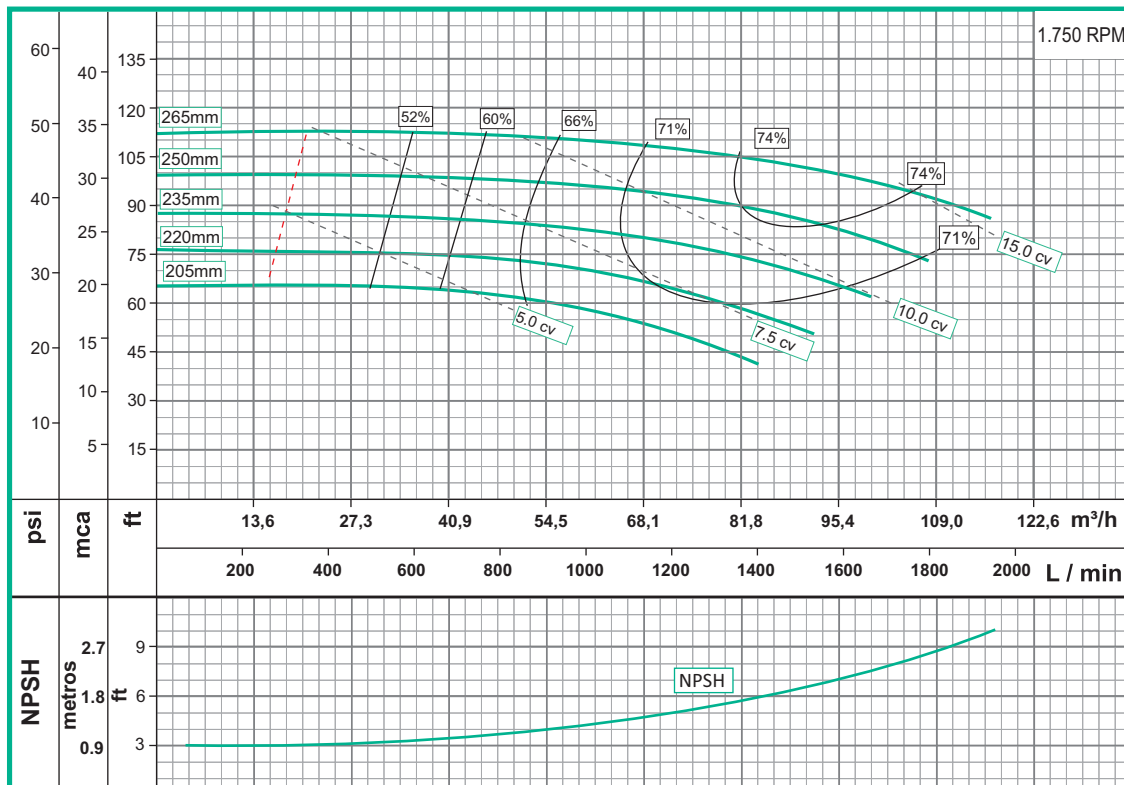
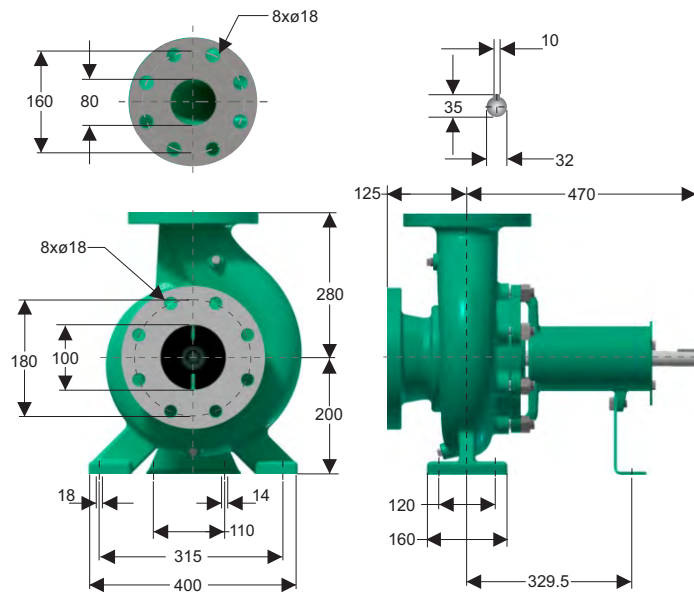


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	100mm PN 16
Recalque	80mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
100x080x250	1.750	34	112	100mm	80mm	83.1



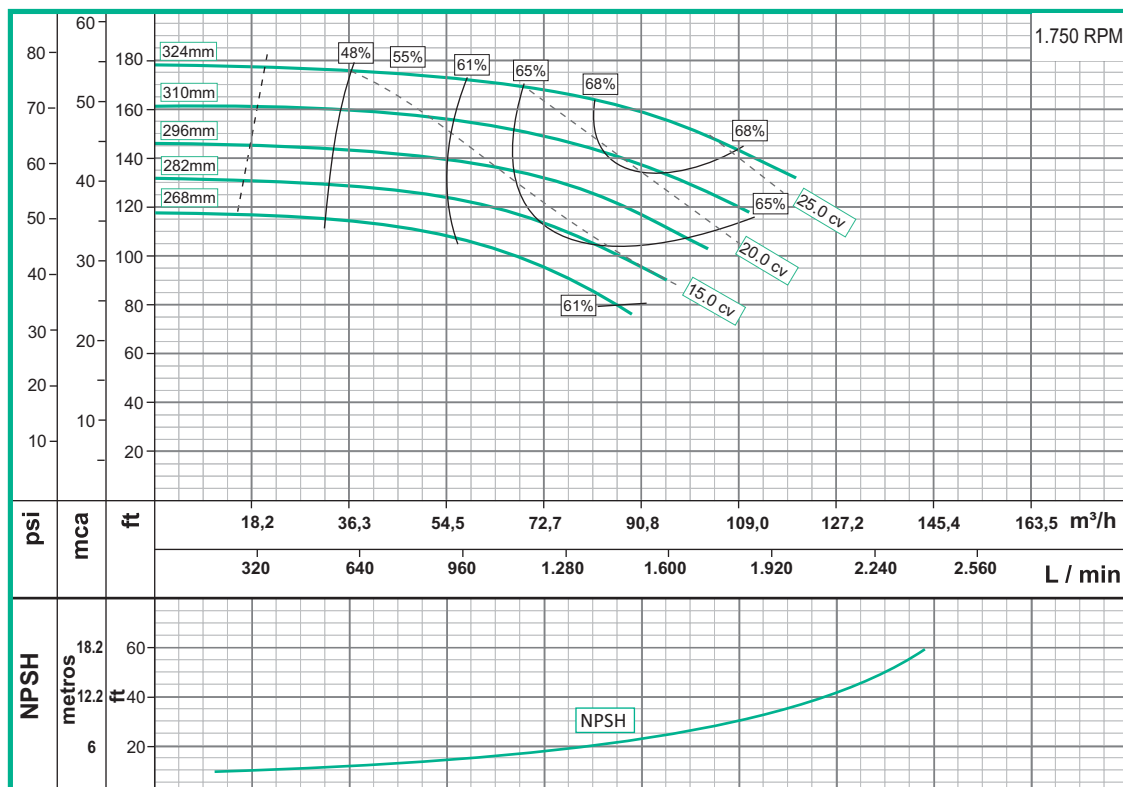
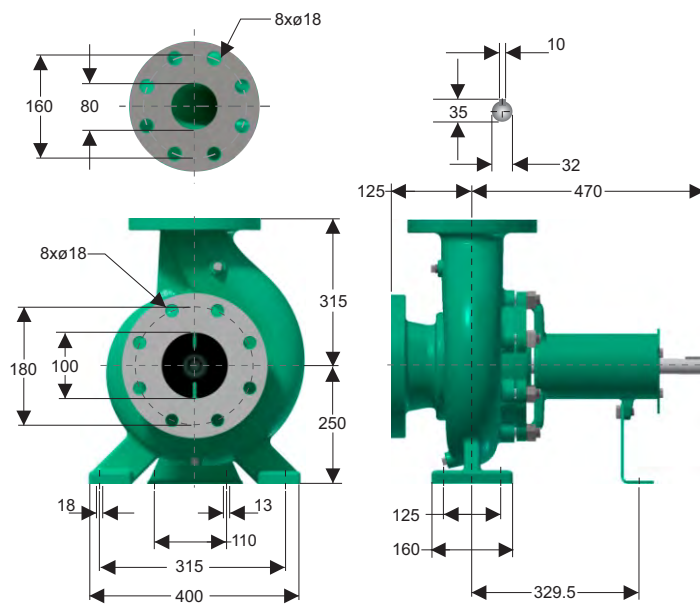


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	100mm PN 25
Recalque	80mm PN 25
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
100x080x315	1.750	54	119.2	100mm	80mm	98.3



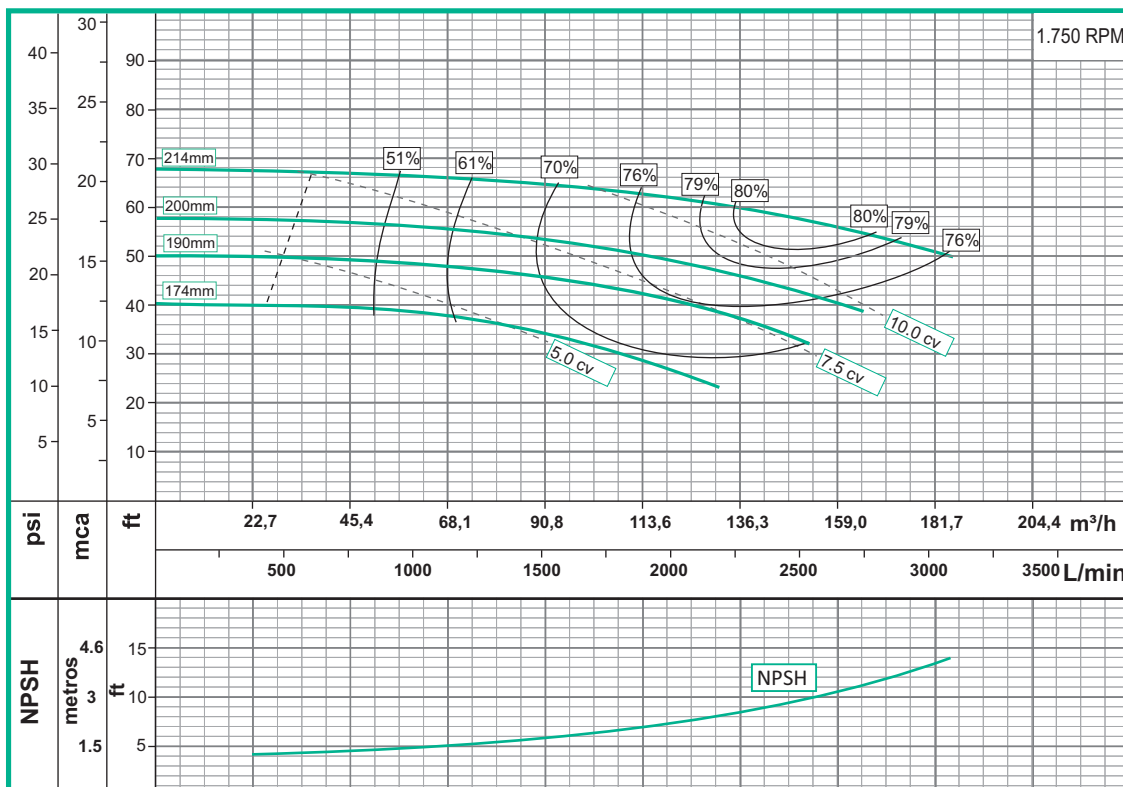
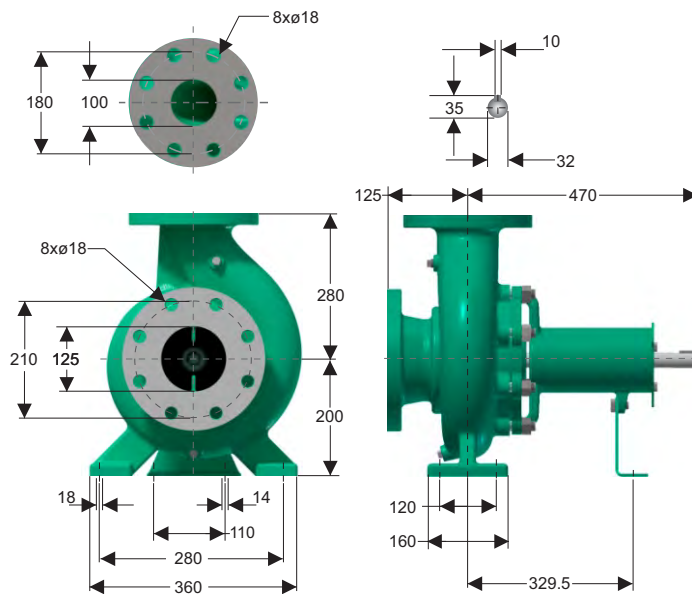


Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
125x100x200	1.750	21	186.2	125mm	100mm	78.8

Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	125mm PN 10
Recalque	100mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01(7.5-10cv) Selo mecânico 1-3/4 tipo 01(15cv)
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
<ul style="list-style-type: none"> • Abastecimento de água limpa • Recirculação de água • Refrigeração de máquinas • Sistemas de pressão • Equipamento de combate a incêndio • Estações de tratamento • Irrigação • Indústrias 	



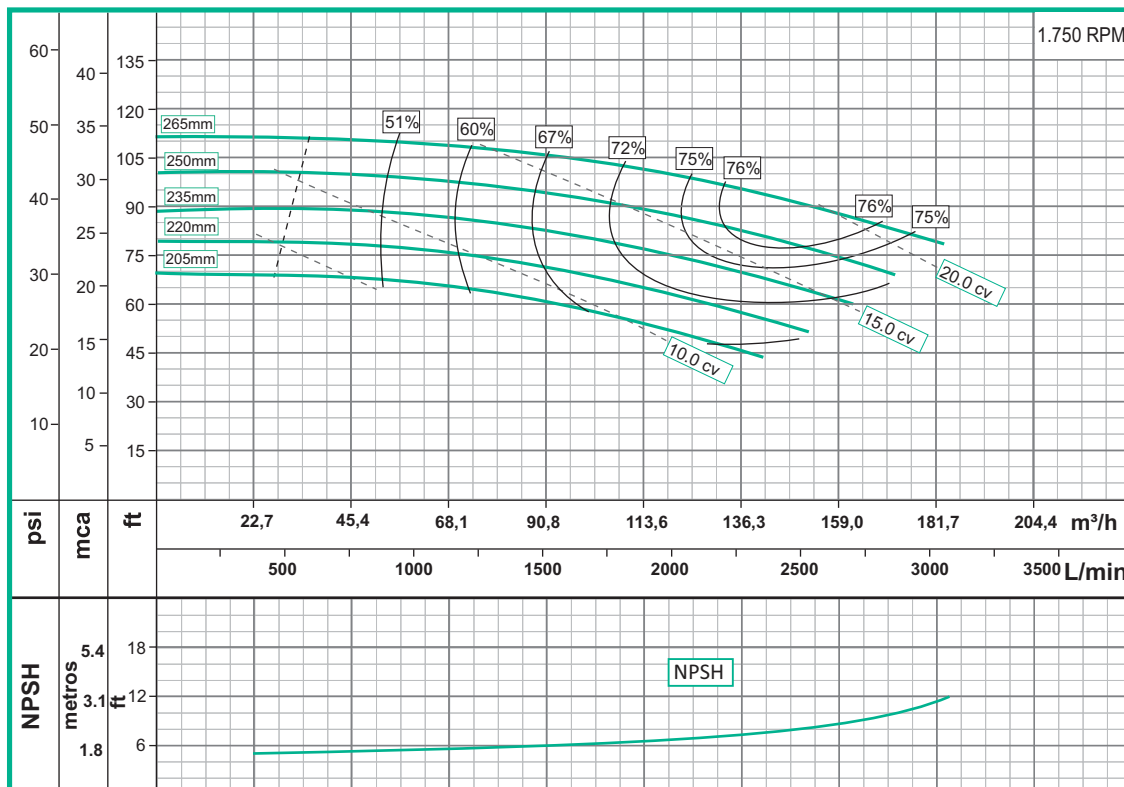
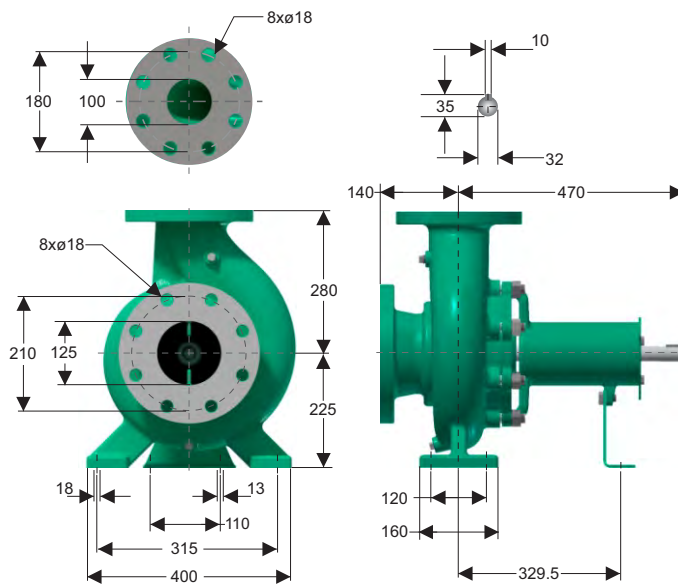


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	125mm PN 10
Recalque	100mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01(7.5-10cv) Selo mecânico 1-3/4 tipo 01(15cv)
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
125x100x250	1.750	34	184	125mm	100mm	102.1



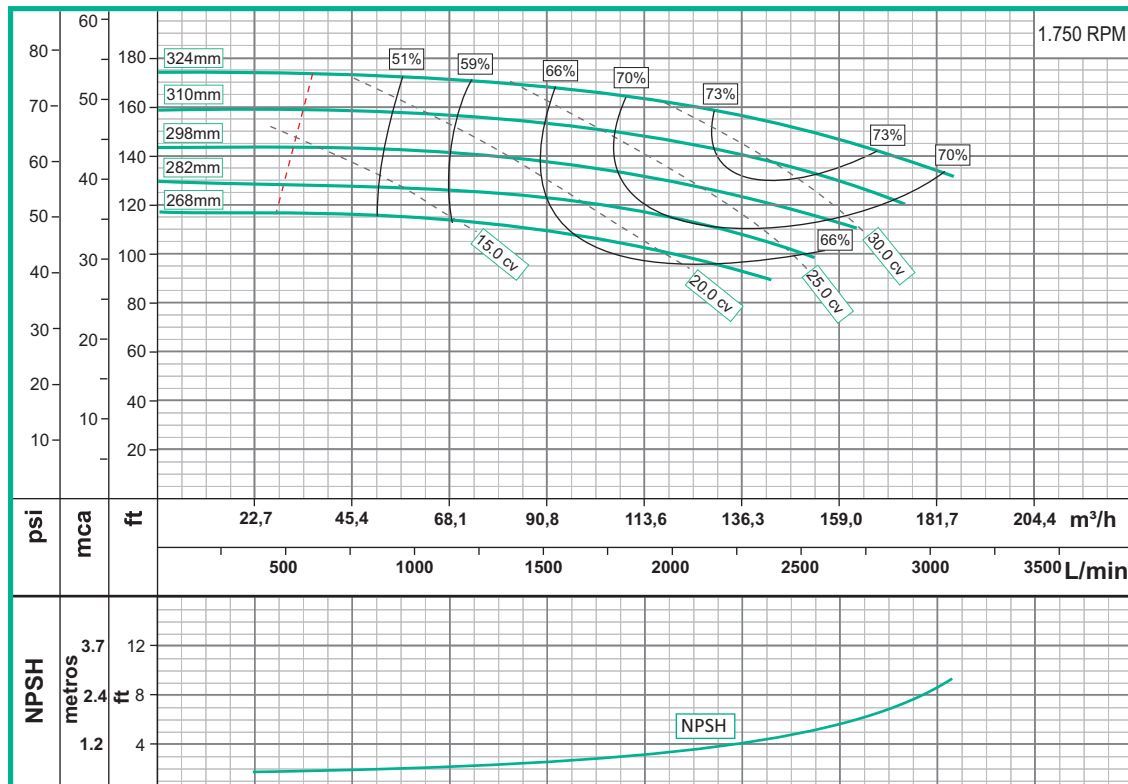
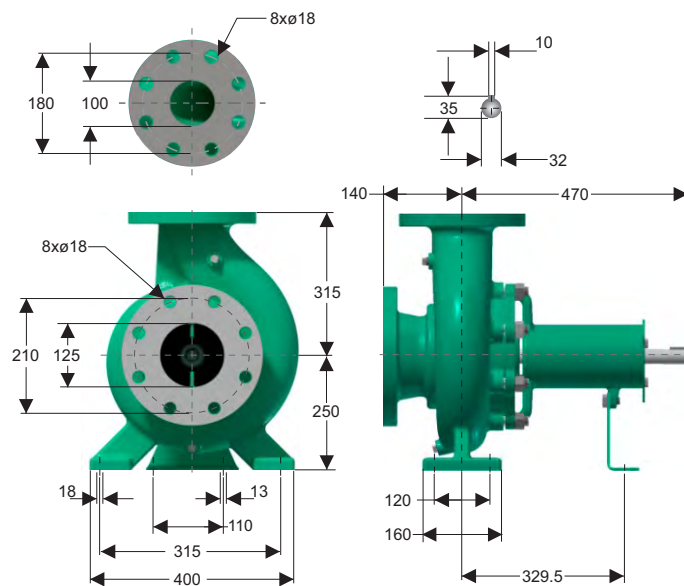


Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
125x100x315	1.750	53	186.2	125mm	100mm	103.1

Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	125mm PN 25
Recalque	100mm PN 25
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	



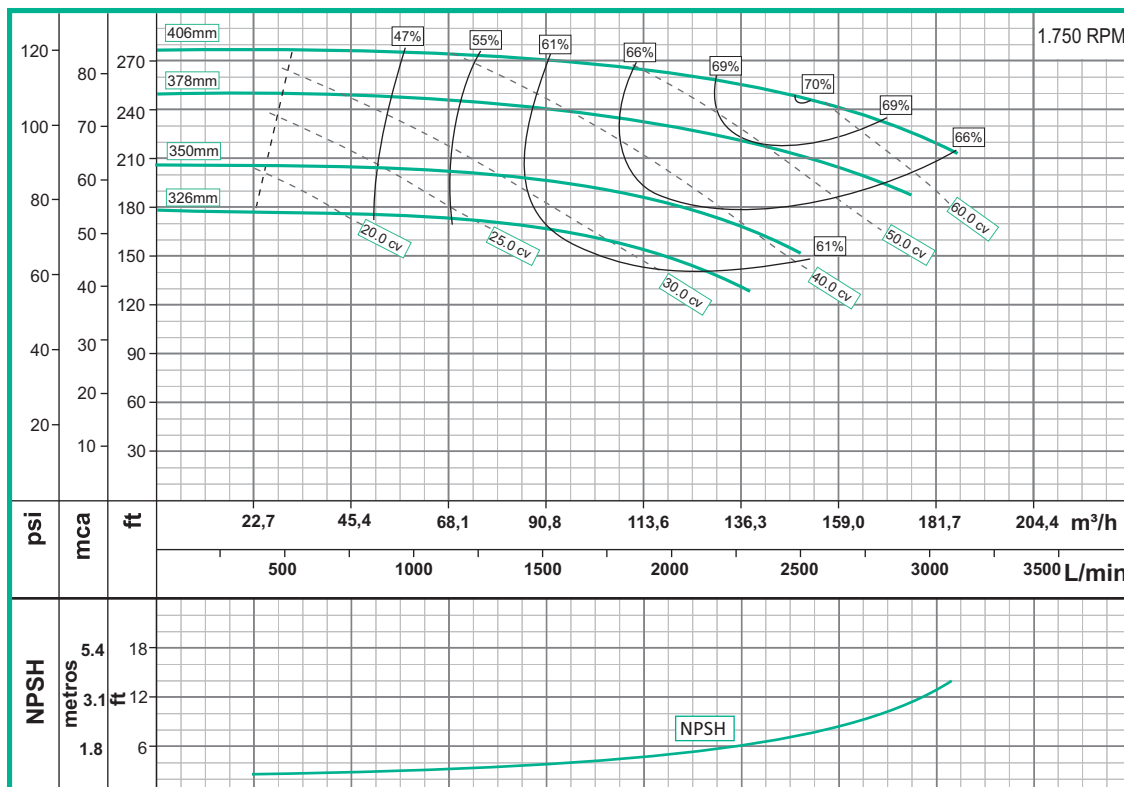
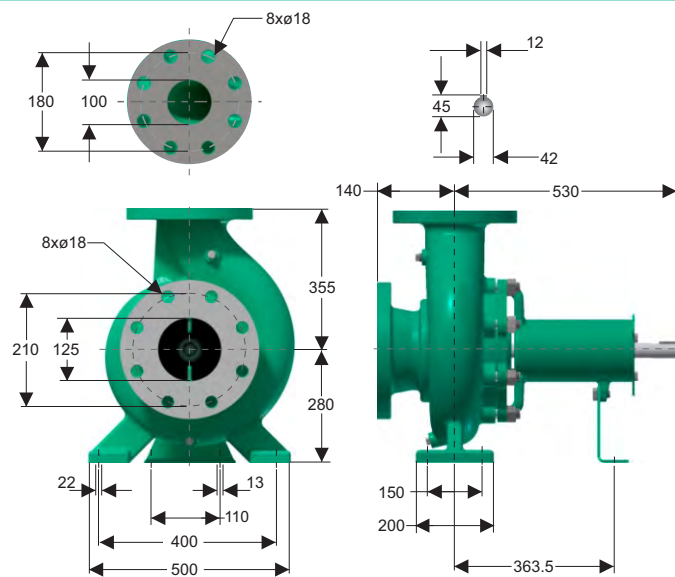


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6309 ZZ - C3 / 6309 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	125mm PN 10
Recalque	100mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
125x100x400	1.750	84	187.1	125mm	100mm	157.5



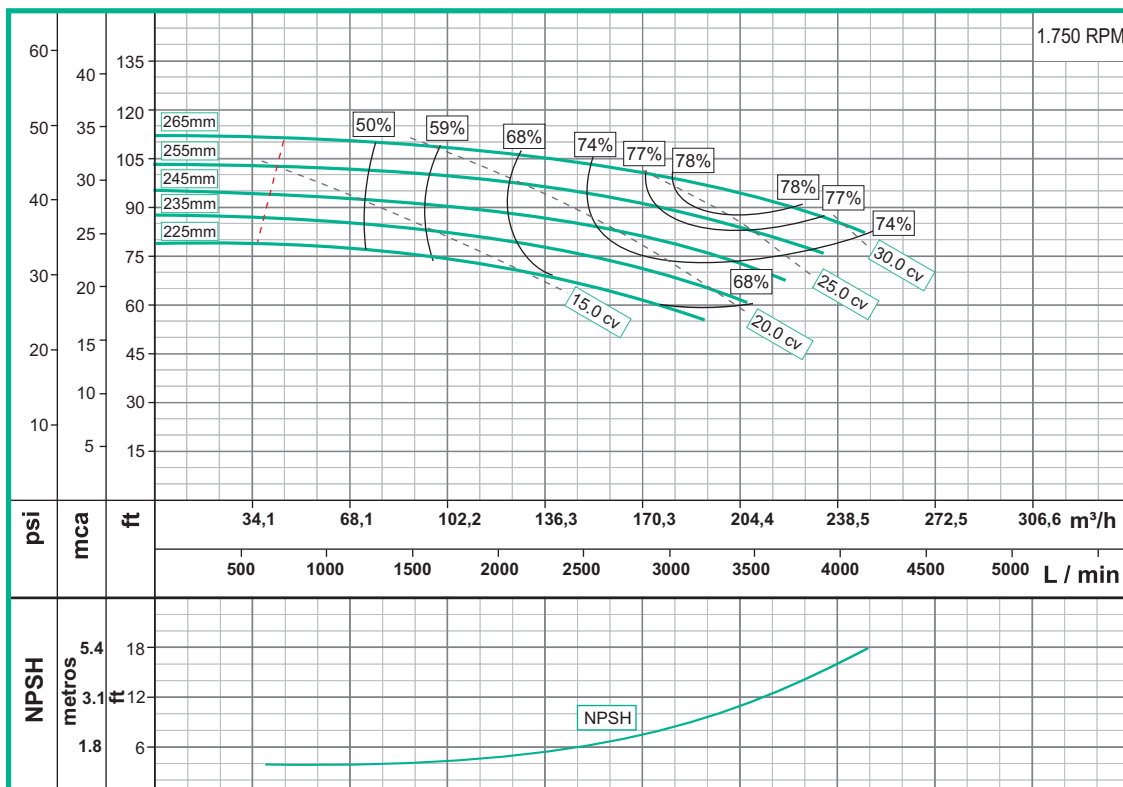
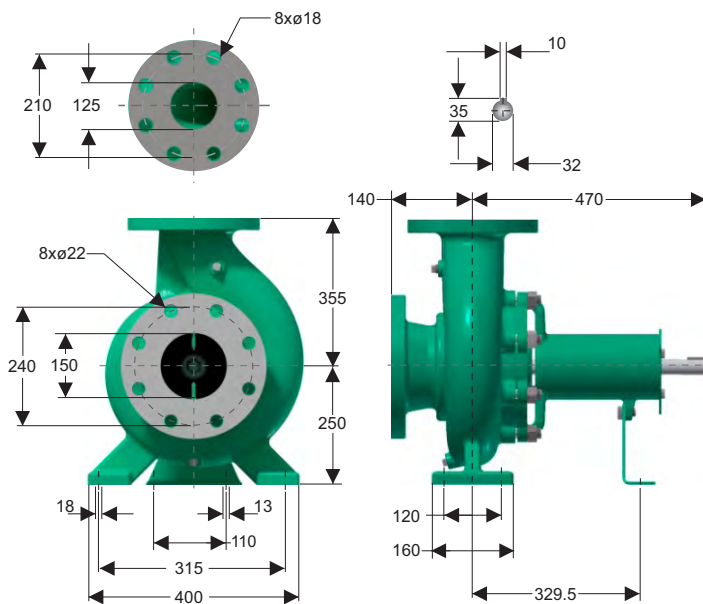


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	150mm PN 10
Recalque	125mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	194°F (90° C) Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
150x125x250	1.750	34	247.5	150mm	125mm	112.5



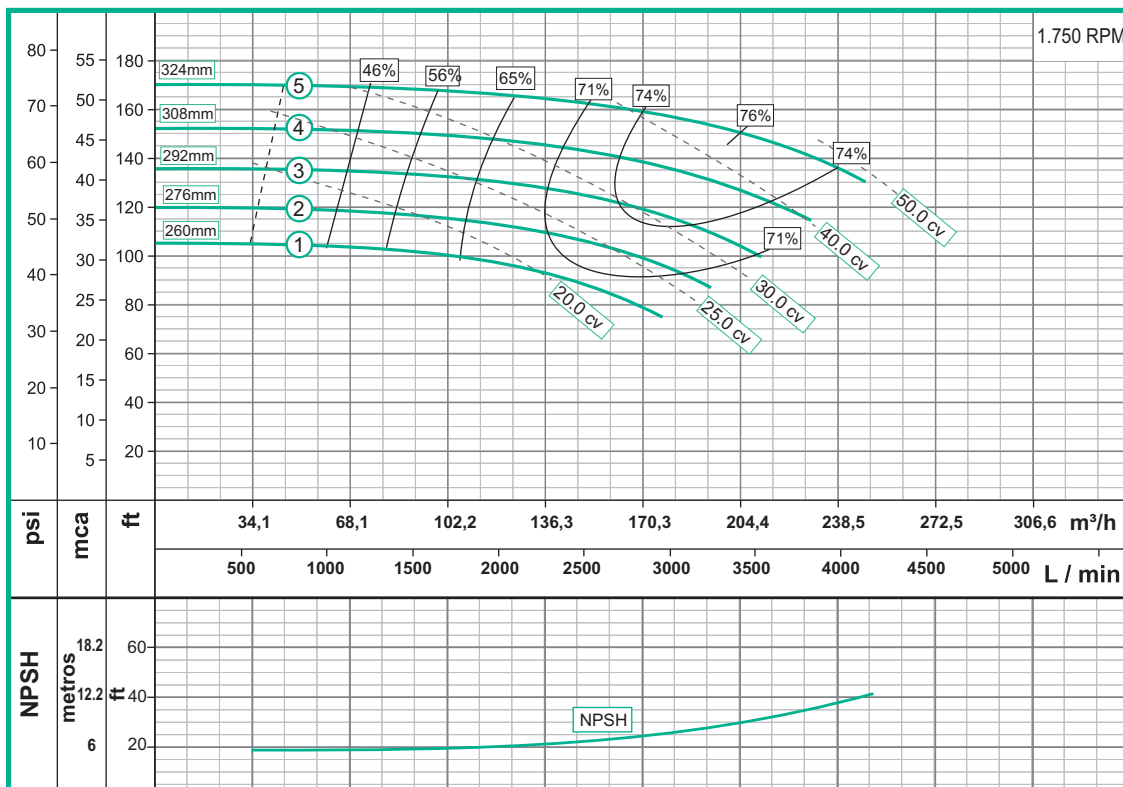
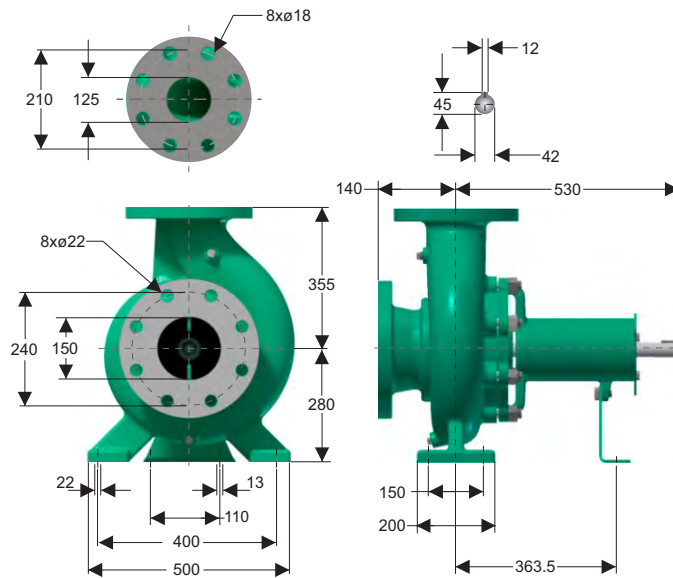


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6309 ZZ - C3 / 6309 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	150mm PN 10
Recalque	125mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
150x125x315	1.750	52	247.5	150mm	125mm	133.6



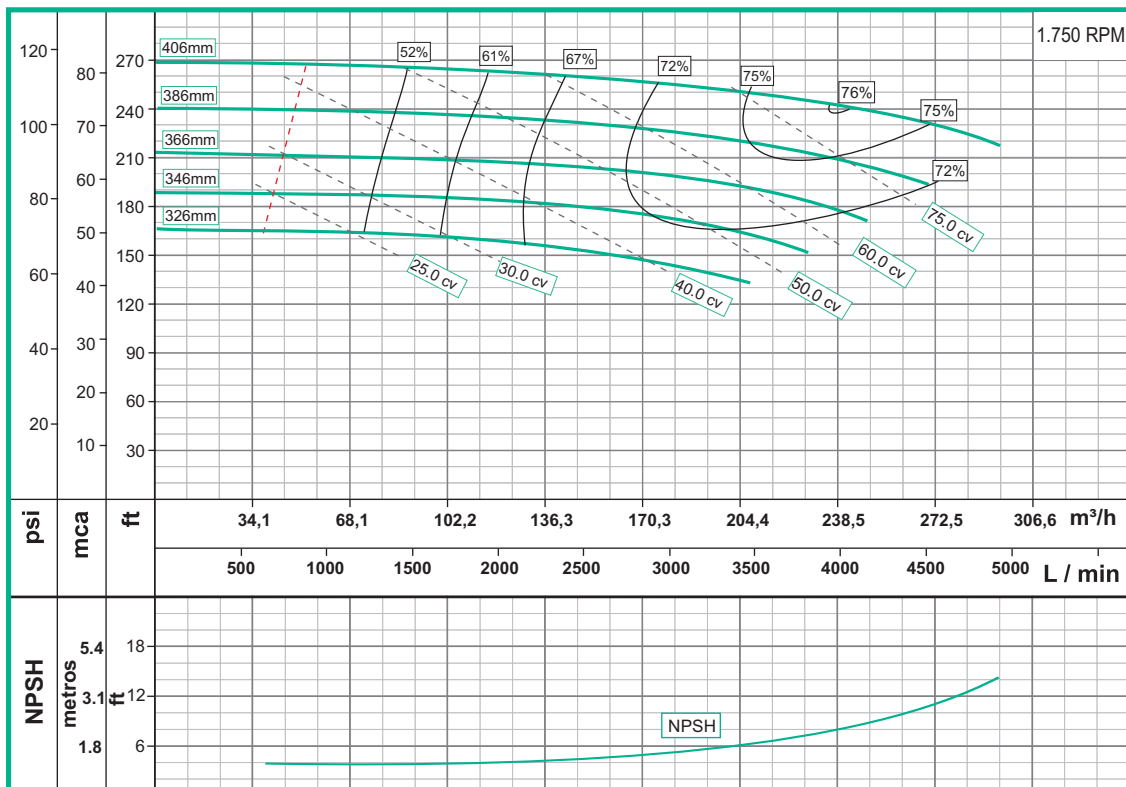
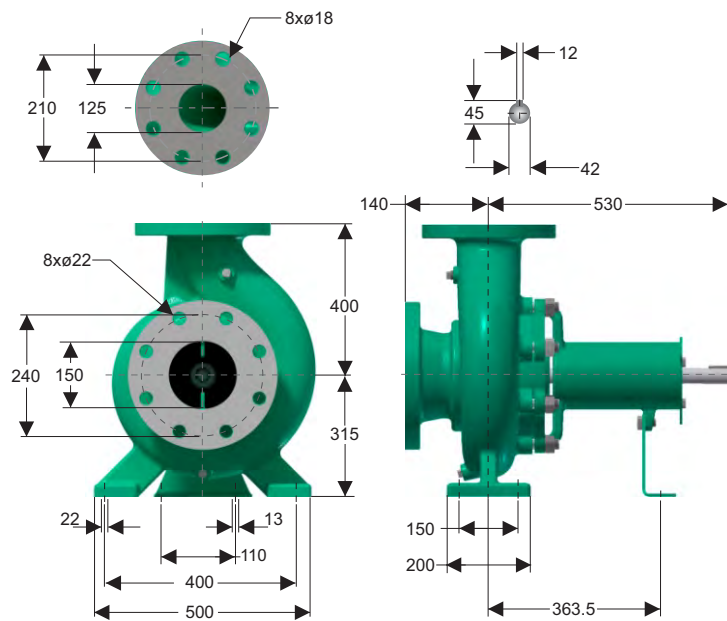


Materiais	
Carcça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6309 ZZ - C3 / 6309 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	150mm PN 10
Recalque	125mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
150x125x400	1.750	82	295.2	150mm	125mm	169.4



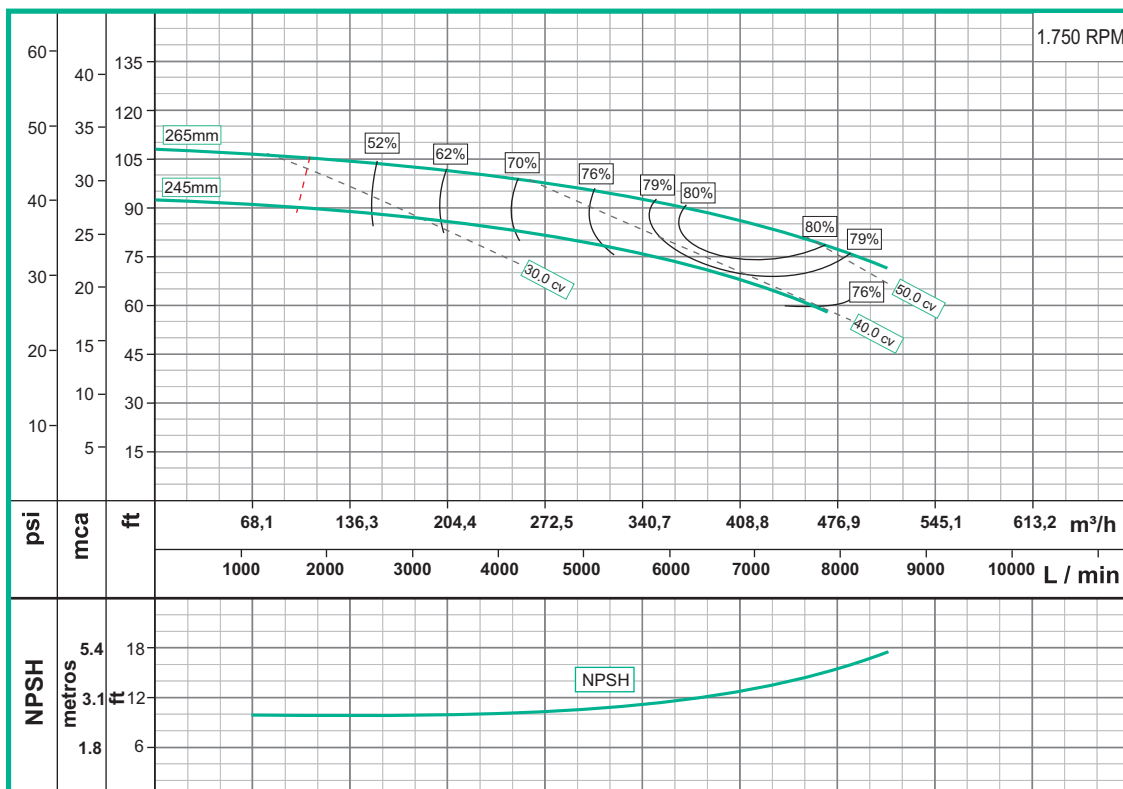
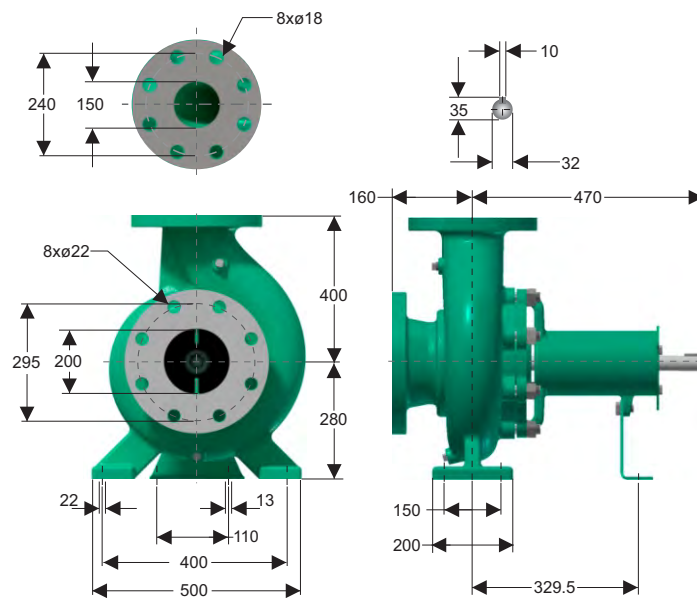


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	200mm PN 10
Recalque	150mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

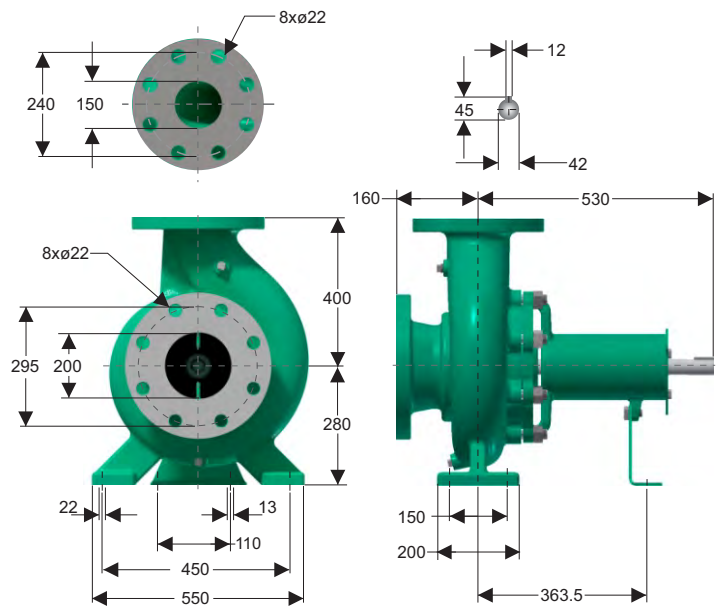
Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
200x150x250	1.750	33	511	200mm	150mm	125.3





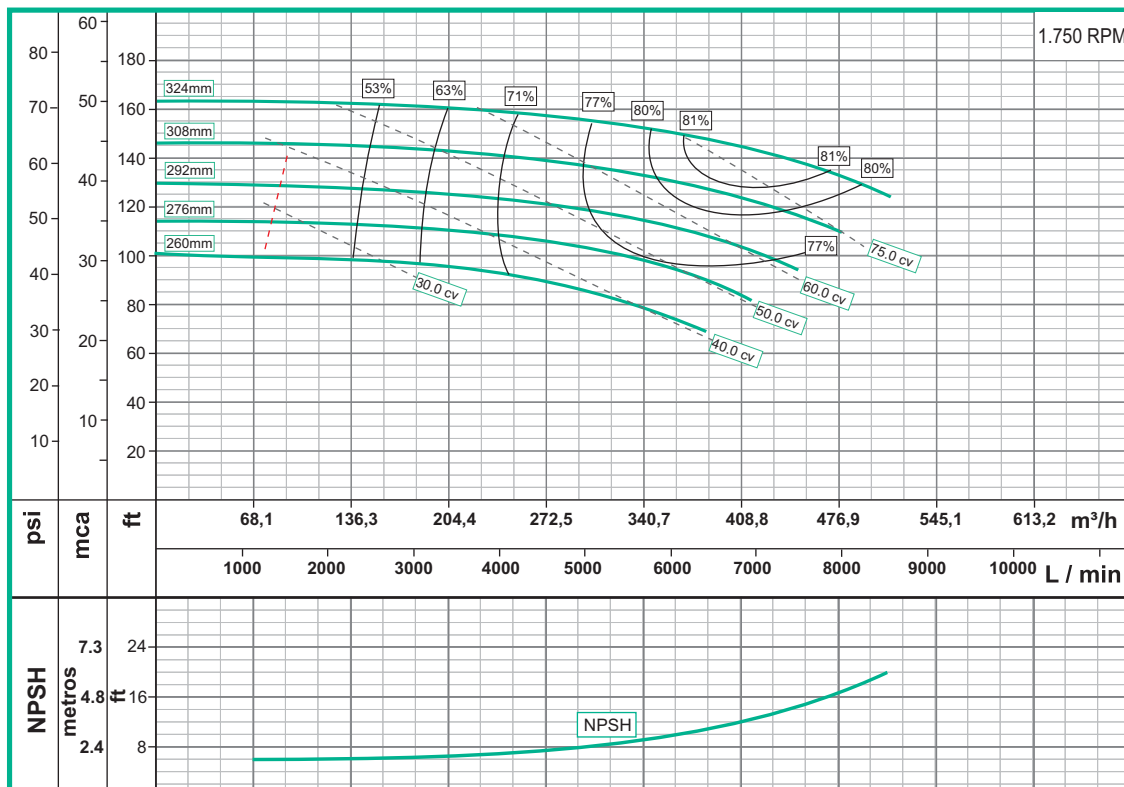
Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
200x150x315	1.750	50	511	200mm	150mm	125.3



Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6309 ZZ - C3 / 6309 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	200mm PN 10
Recalque	150mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Industrias	



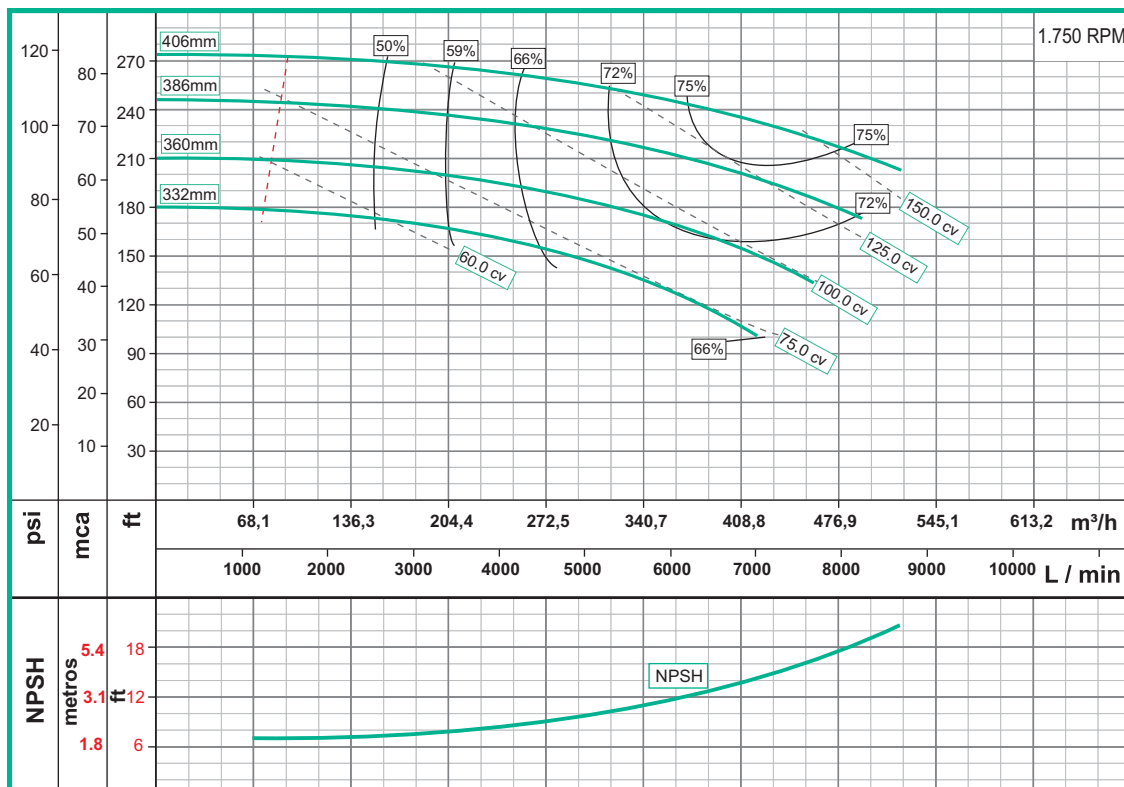
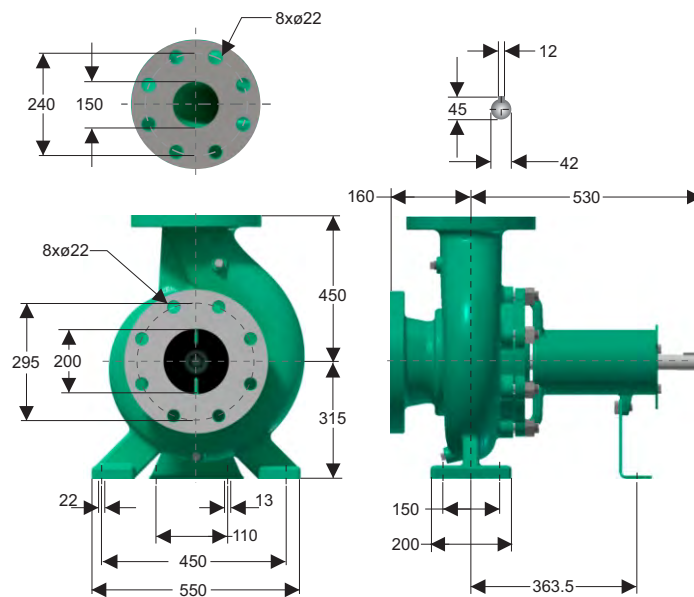


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6309 ZZ - C3 / 6309 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	200mm PN 10
Recalque	150mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
200x150x400	1.750	83	520	200mm	150mm	186.4



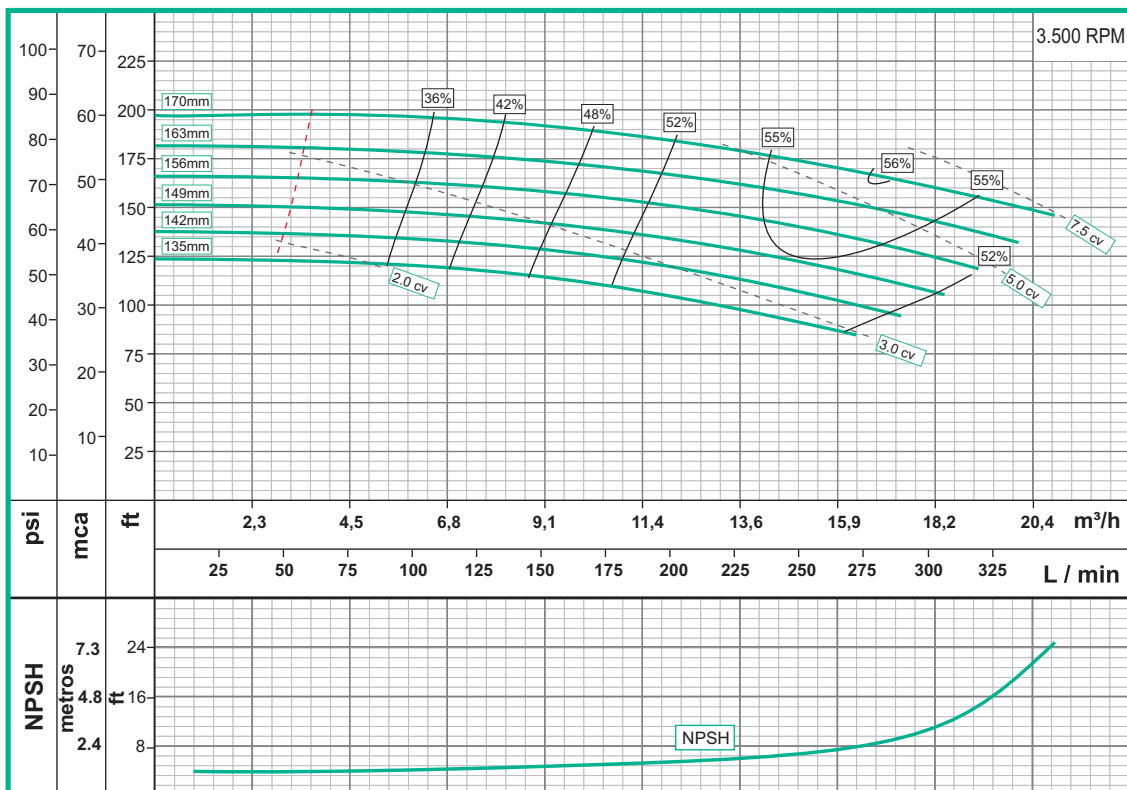
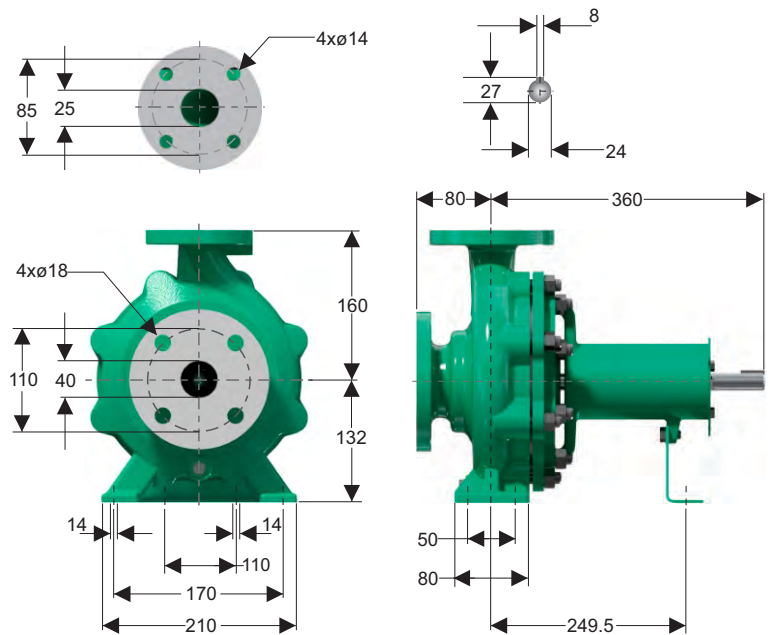


Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
040x025x160	3.500	60	21.5	40mm	25mm	32.0

Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	45mm PN 10
Recalque	25mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 12
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

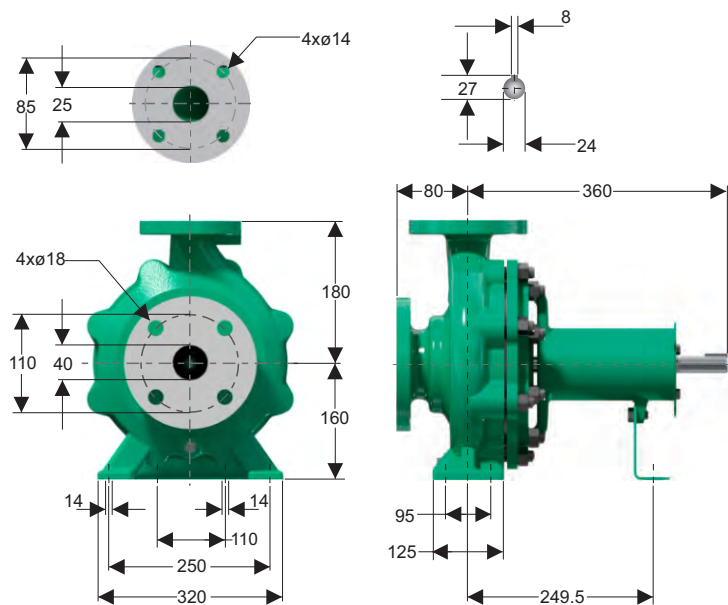




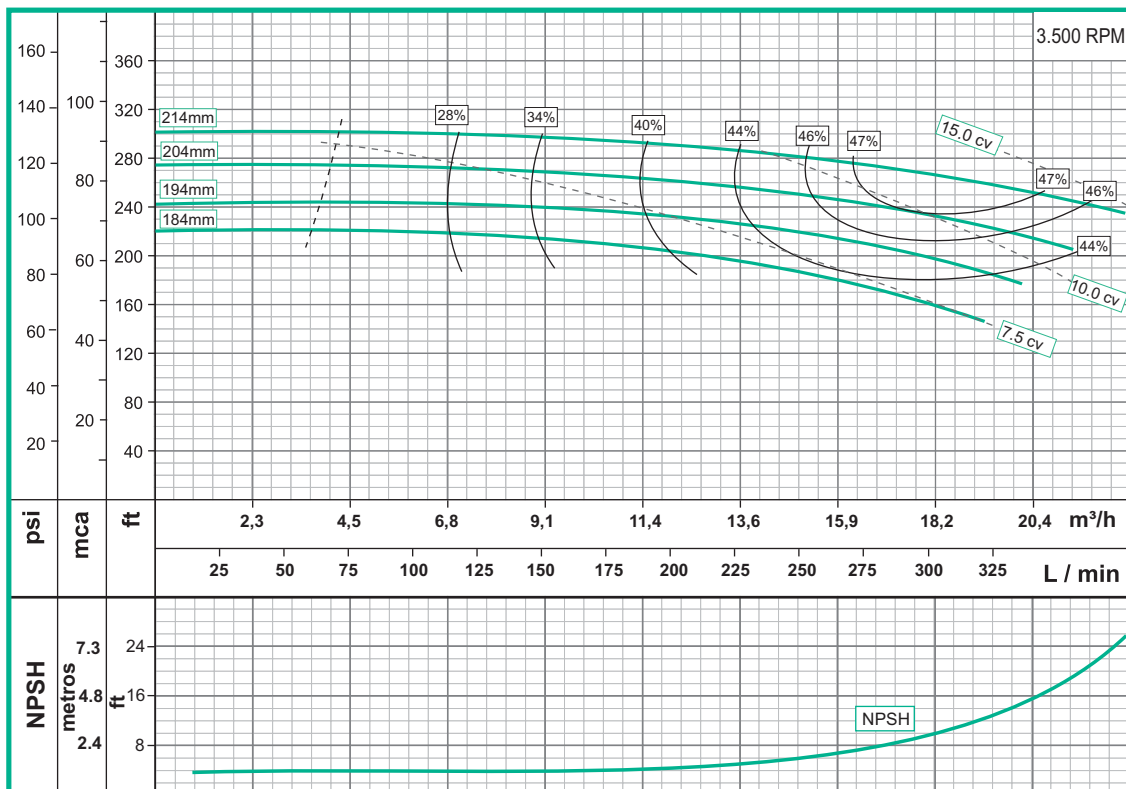
Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
040x025x200	3.500	92	22.4	40mm	25mm	45.0

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	40mm PN 10
Recalque	25mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 12
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua



Aplicações	
•	Abastecimento de água limpa
•	Recirculação de água
•	Refrigeração de máquinas
•	Sistemas de pressão
•	Equipamento de combate a incêndio
•	Estações de tratamento
•	Irrigação
•	Indústrias



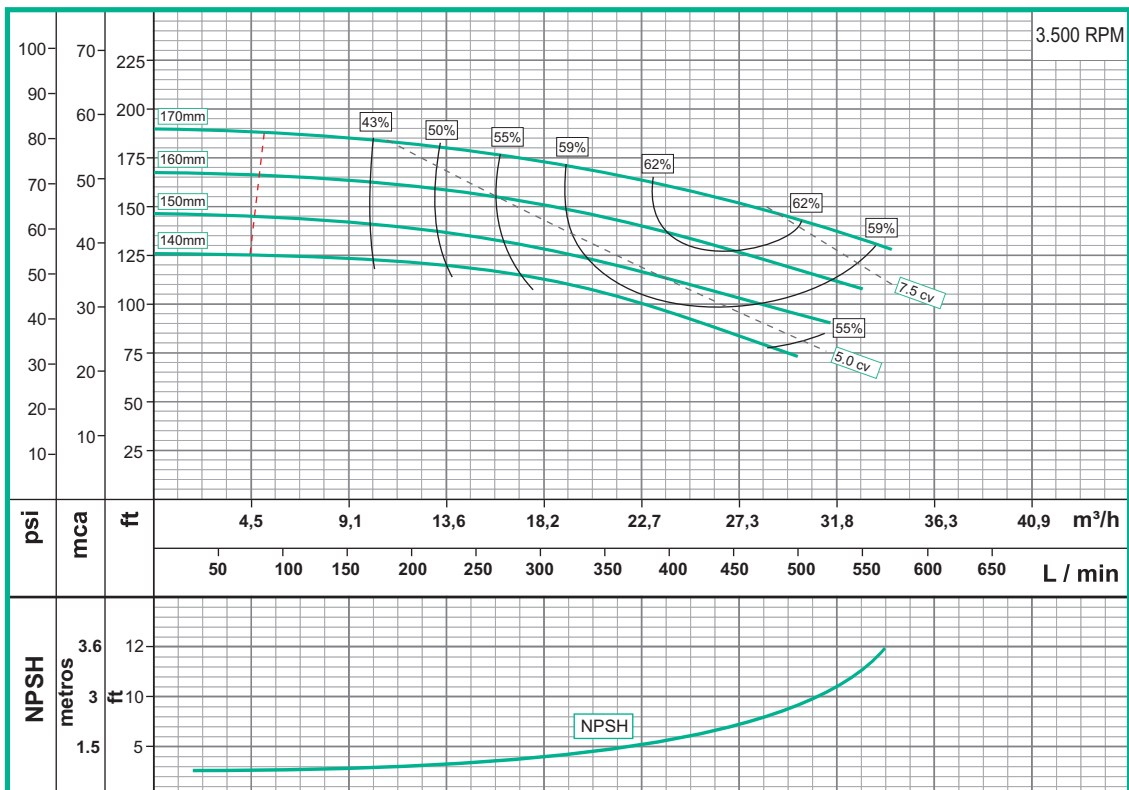
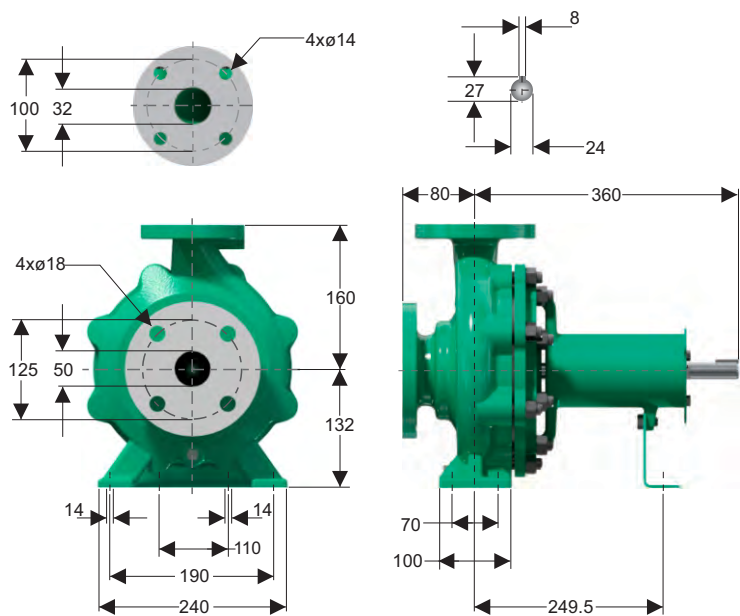


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	50mm PN 10
Recalque	32mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 12
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
050x032x160	3.500	58	34	50mm	32mm	34.5



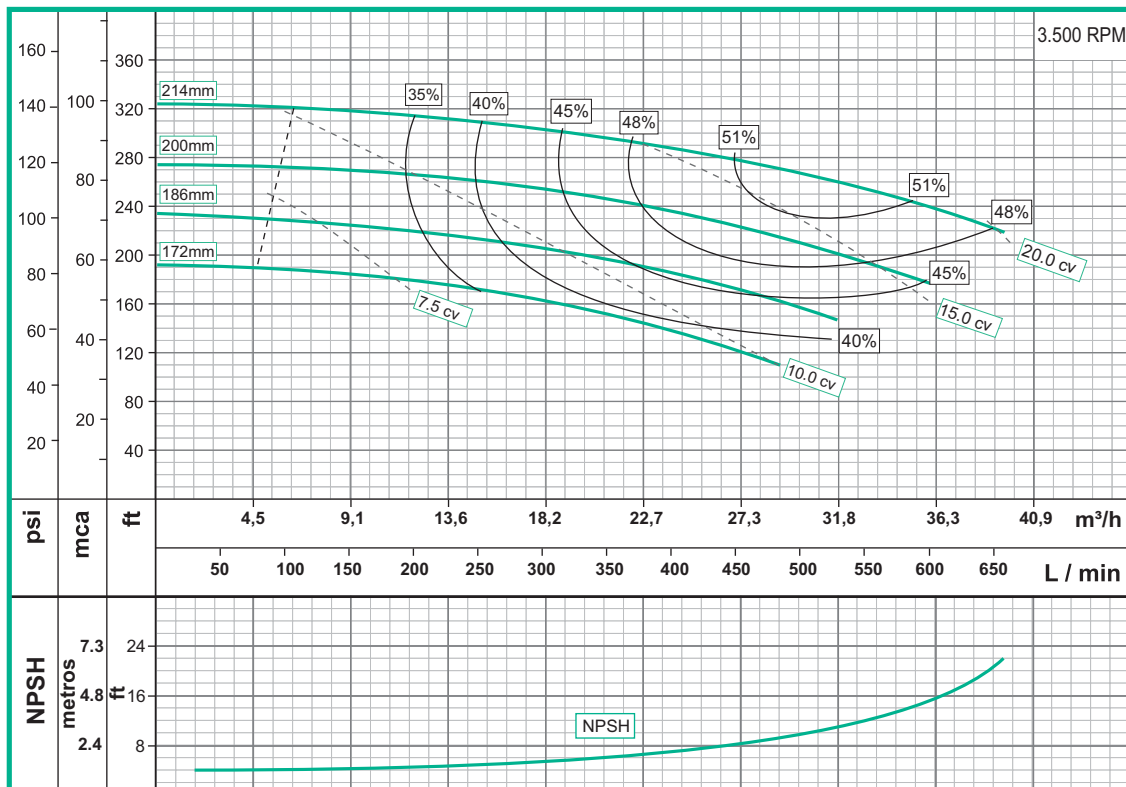
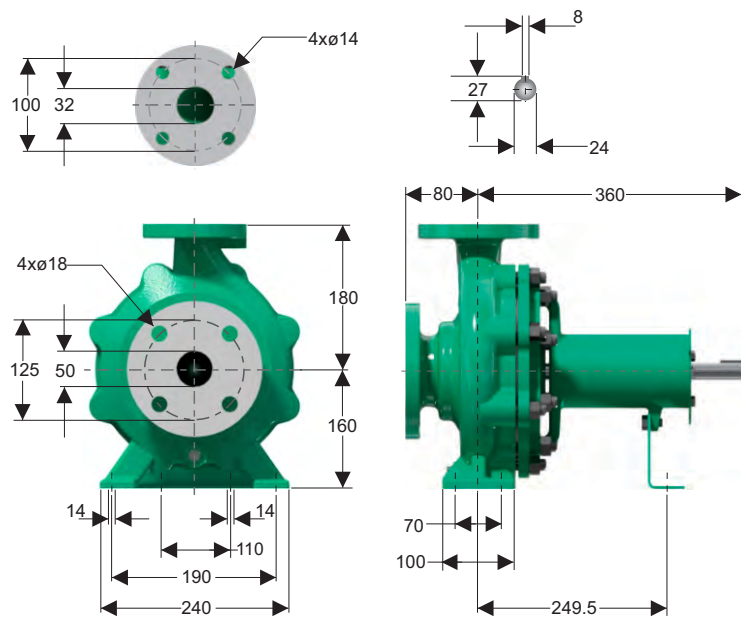


Materiais	
Carcça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
050x032x200	3.500	98	39	50mm	32mm	44.5

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	50mm PN 10
Recalque	32mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 12
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
<ul style="list-style-type: none"> • Abastecimento de água limpa • Recirculação de água • Refrigeração de máquinas • Sistemas de pressão • Equipamento de combate a incêndio • Estações de tratamento • Irrigação • Indústrias 	



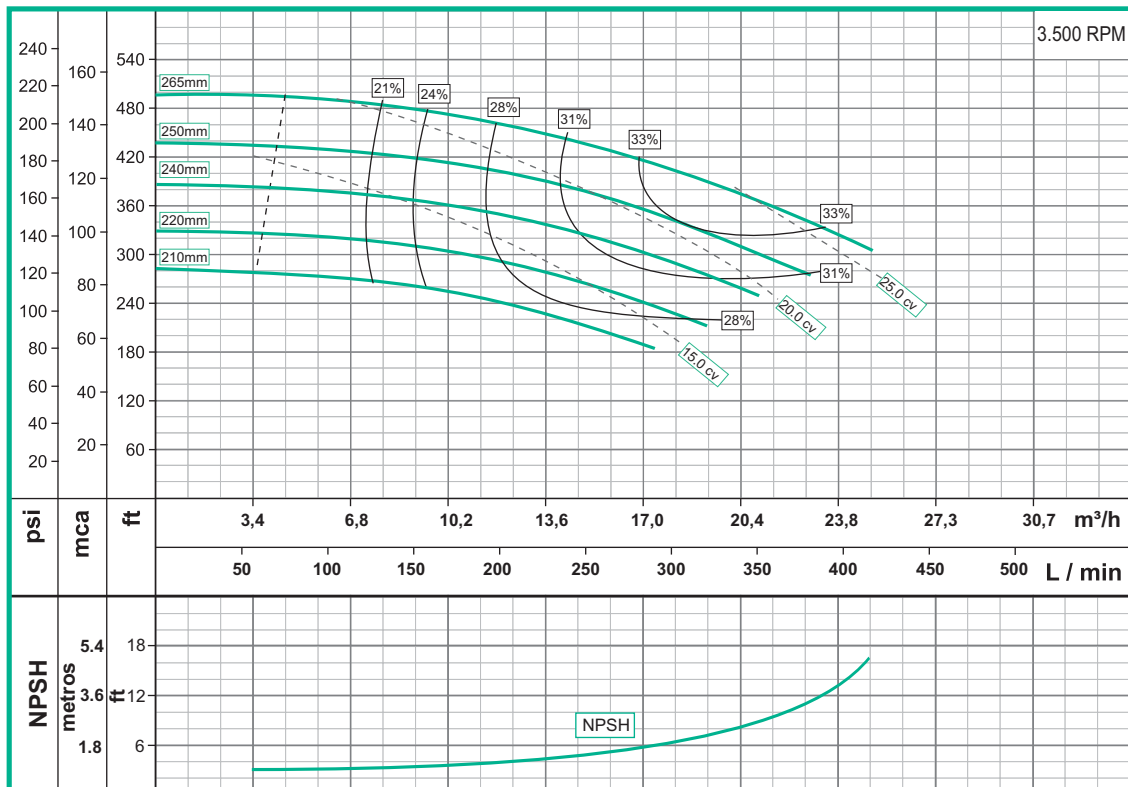
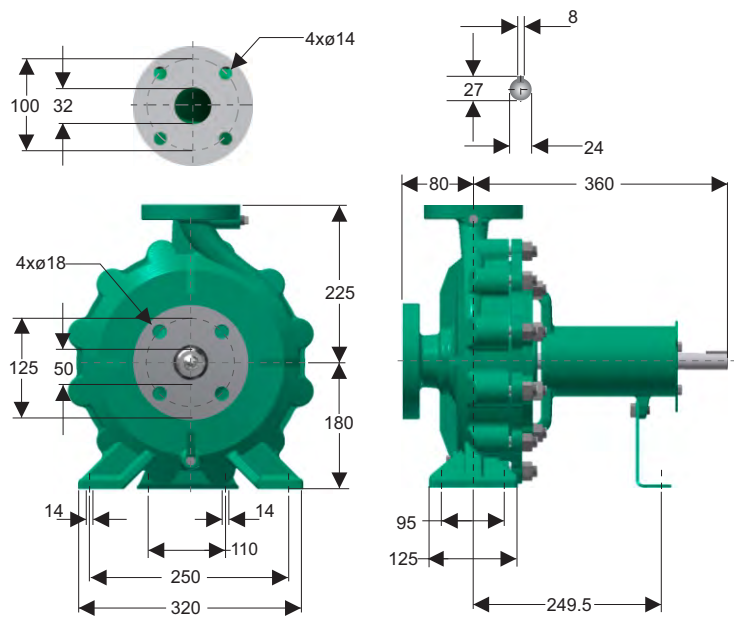
Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	50mm PN 16
Recalque	32mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 21 (15cv) Selo mecânico 1-3/4 tipo 21 (20 e 25cv)
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	



Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
050x032x250	3.500	150	25	50mm	32mm	56.5



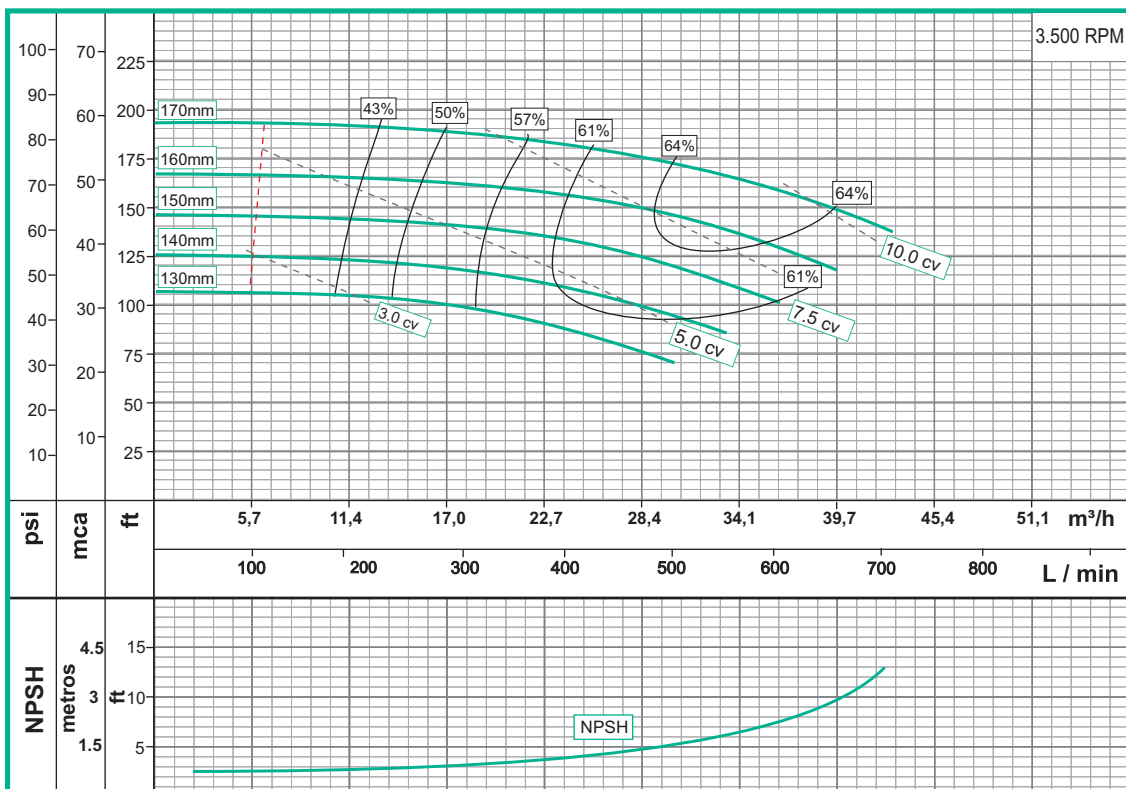
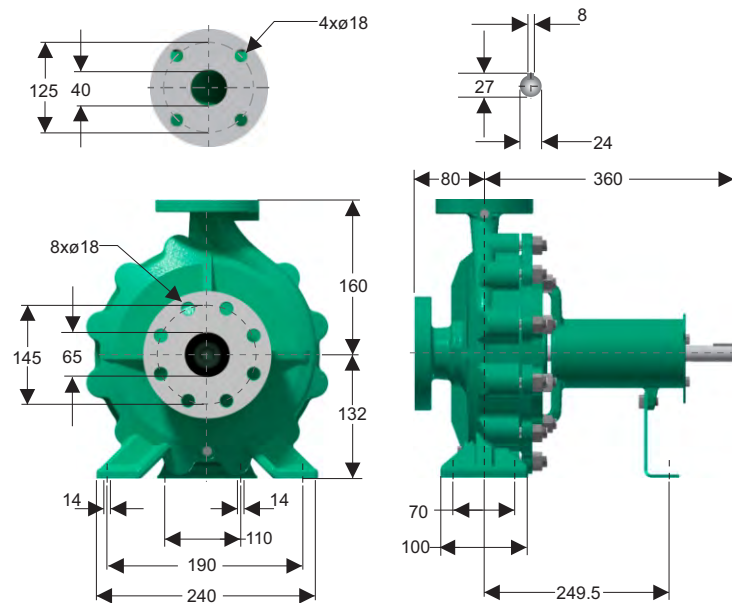


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 10
Recalque	40mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 12
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
•	Abastecimento de água limpa
•	Recirculação de água
•	Refrigeração de máquinas
•	Sistemas de pressão
•	Equipamento de combate a incêndio
•	Estações de tratamento
•	Irrigação
•	Indústrias

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x040x160	3.500	59	43	65mm	40mm	35.0



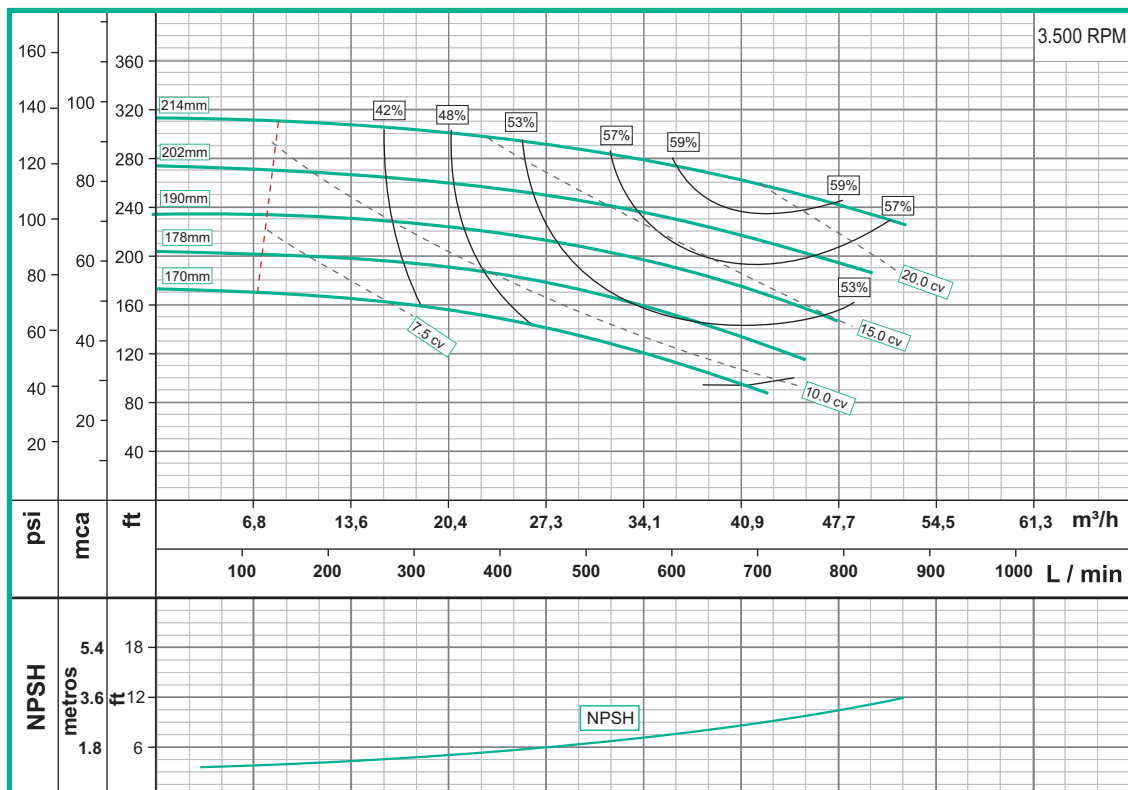
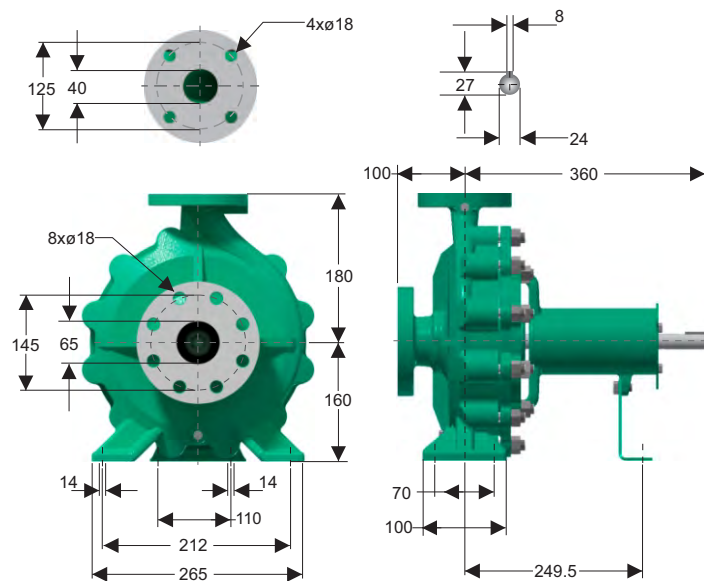


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 25
Recalque	40mm PN 25
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 12
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x040x200	3.500	95	53	65mm	40mm	46.0



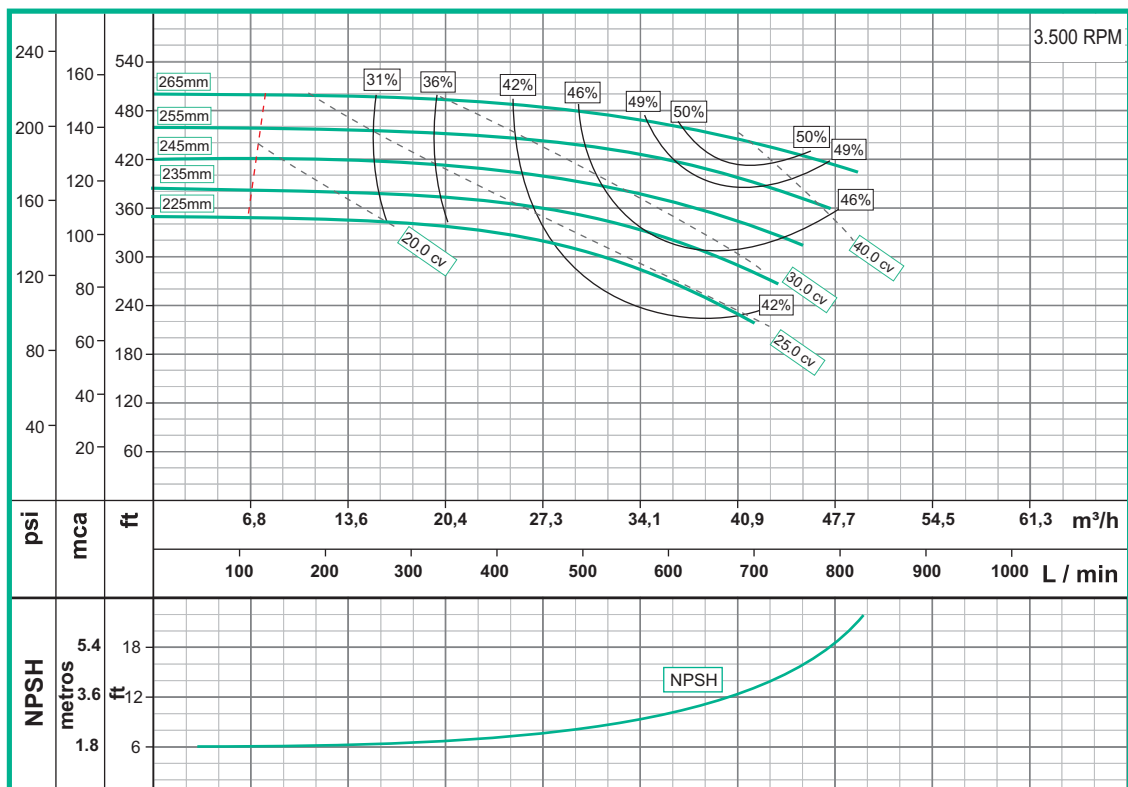
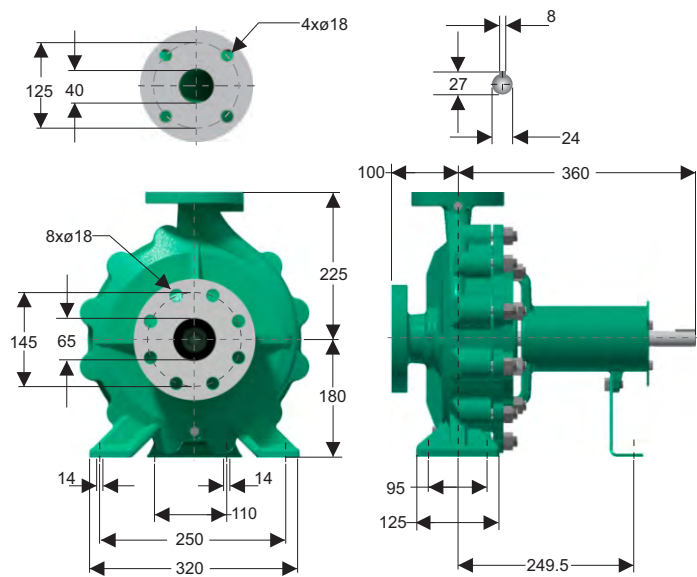


Materiais	
Carcça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 16
Recalque	40mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 12
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x040x250	3.500	152	49.7	65mm	40mm	58.0



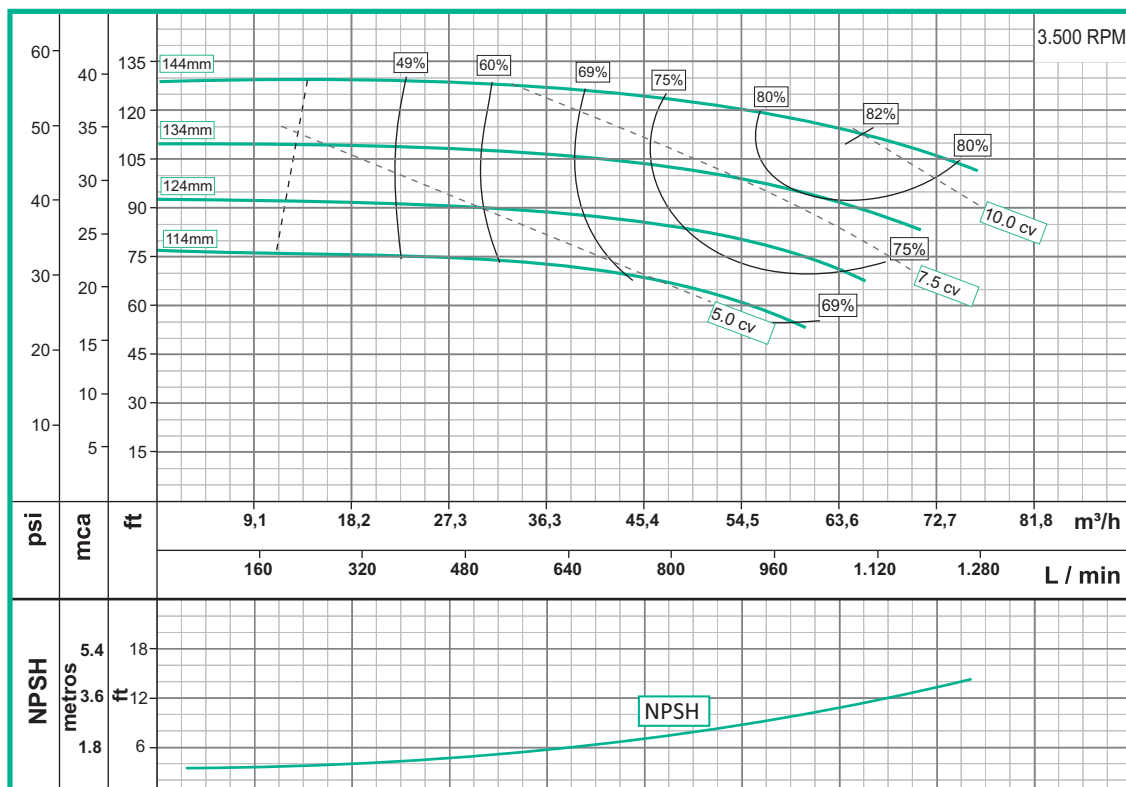
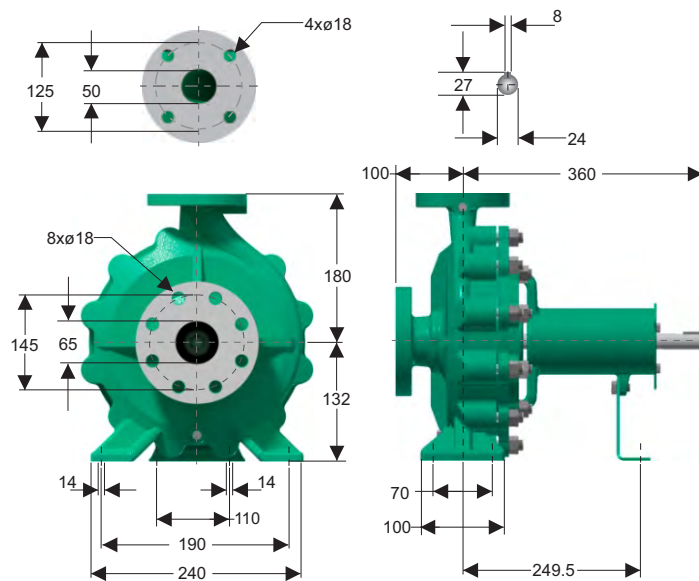


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 10
Recalque	50mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 12
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x050x125	3.500	38	76.5	65mm	50mm	38.0



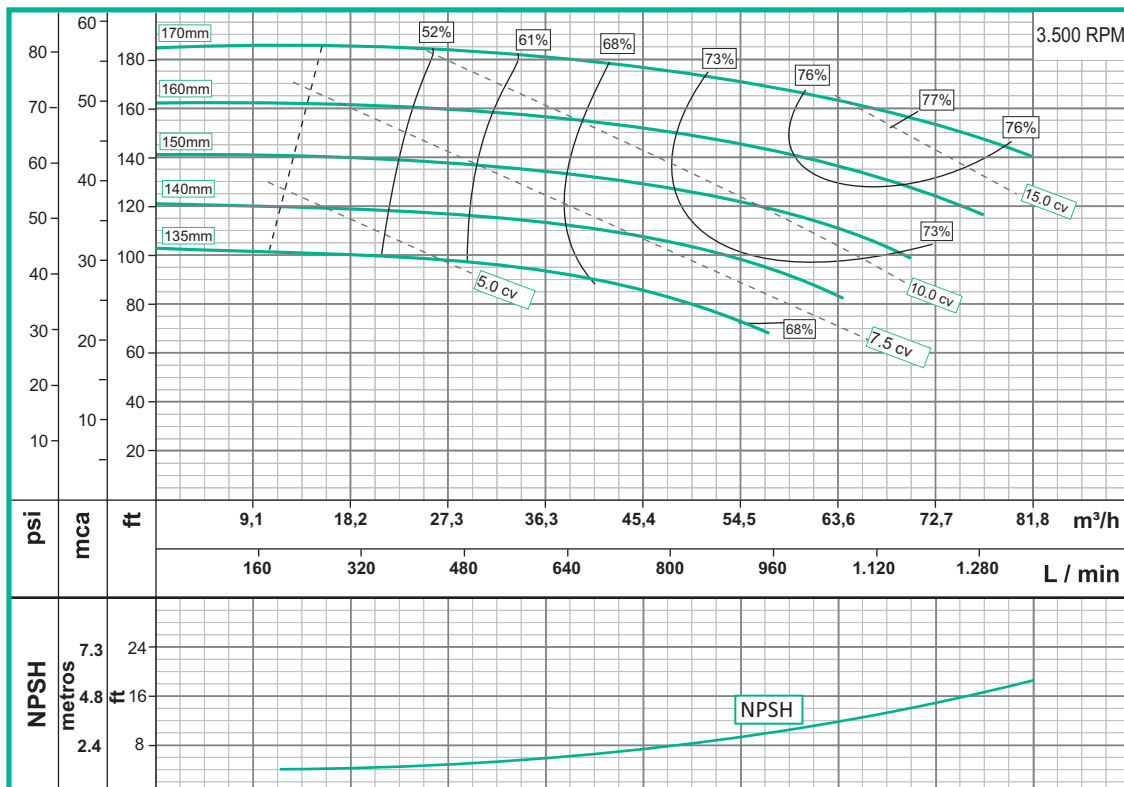
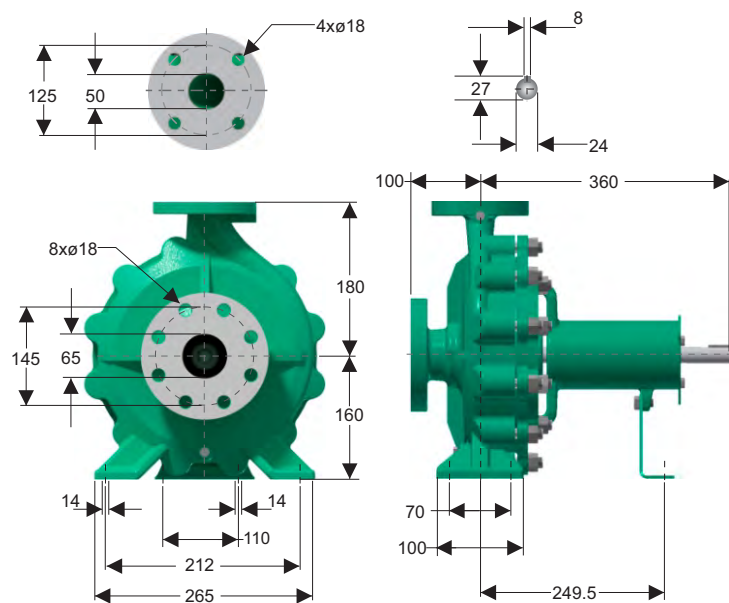


Materiais	
Caraça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 10
Recalque	50mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 12
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x050x160	3.500	56	81.7	65mm	50mm	38.7



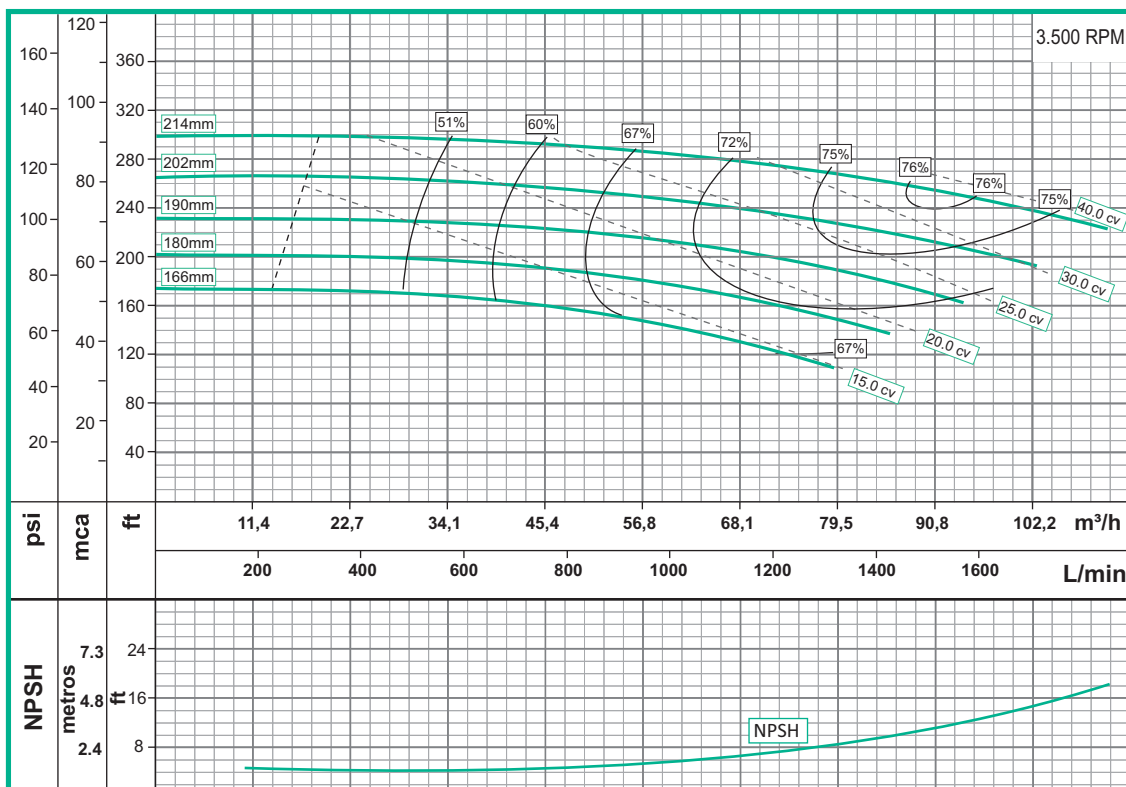
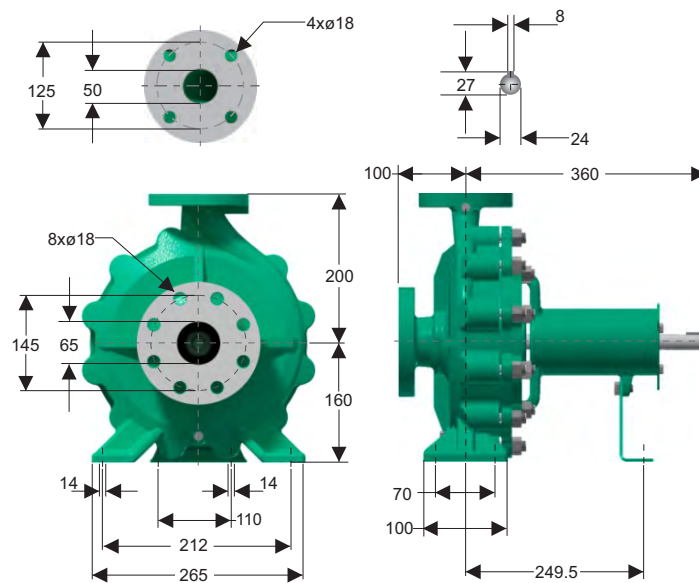


Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x050x200	3.500	91	111.2	65mm	50mm	48.4

Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 10
Recalque	50mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 12
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
•	Abastecimento de água limpa
•	Recirculação de água
•	Refrigeração de máquinas
•	Sistemas de pressão
•	Equipamento de combate a incêndio
•	Estações de tratamento
•	Irrigação
•	Indústrias



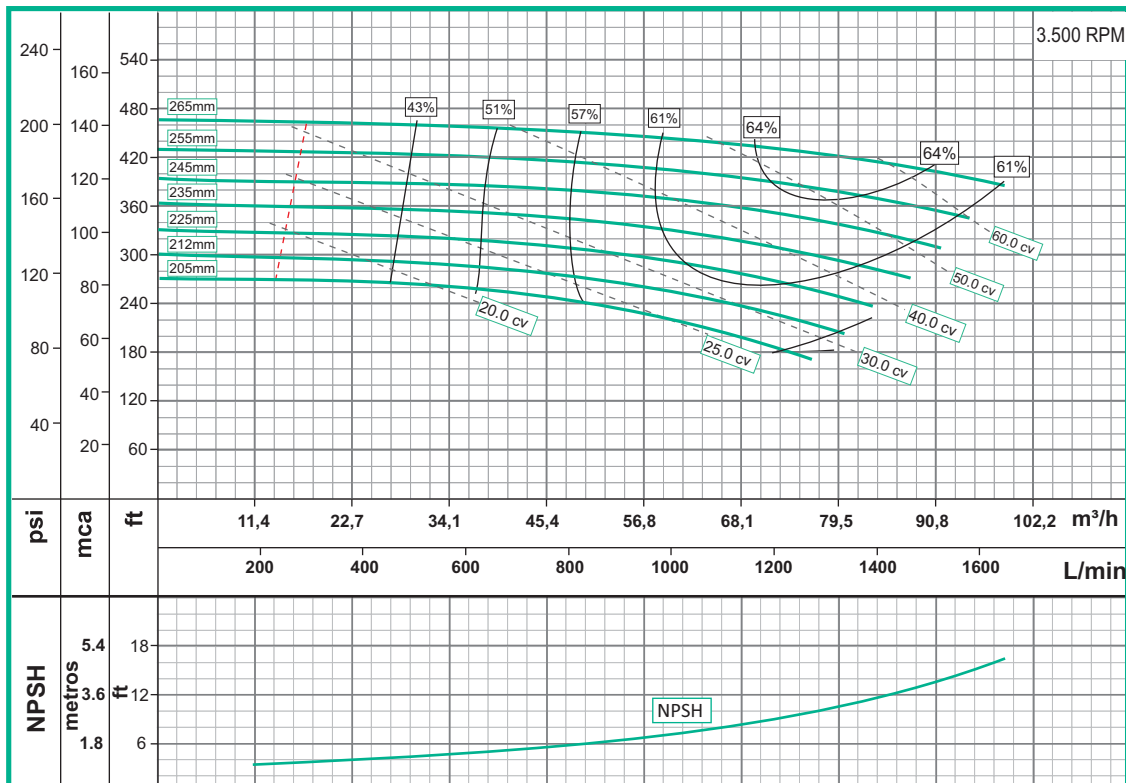
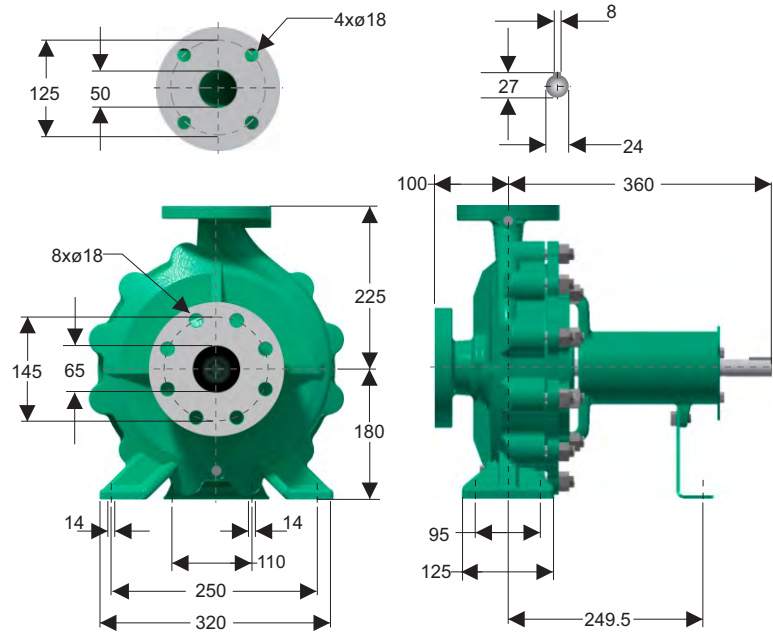


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	65mm PN 16
Recalque	50mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 12
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x050x250	3.500	141	98.8	65mm	50mm	58.2



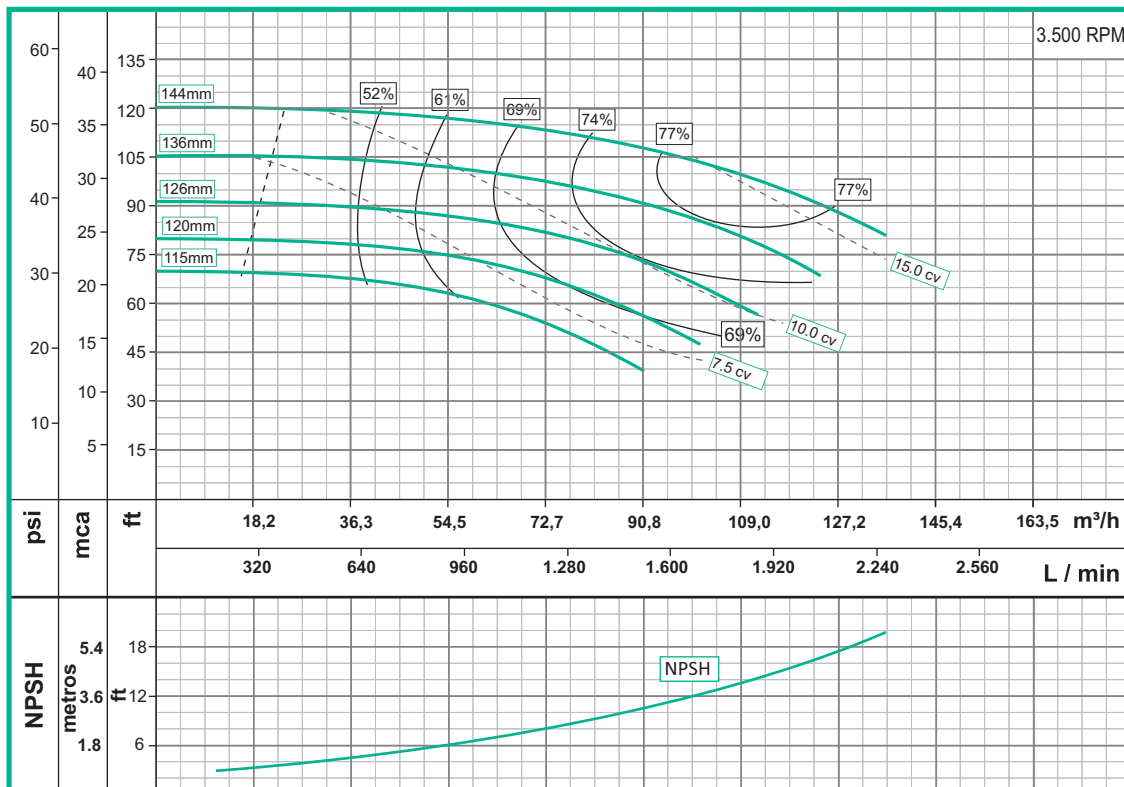
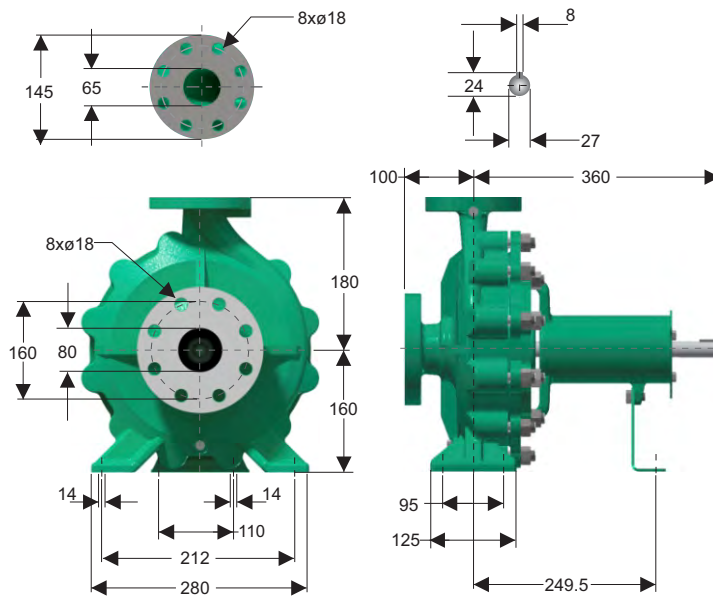


Materiais	
Carcça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	80mm PN 10
Recalque	65mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 12
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
080x065x125	3.500	36	136.2	80mm	65mm	40.3



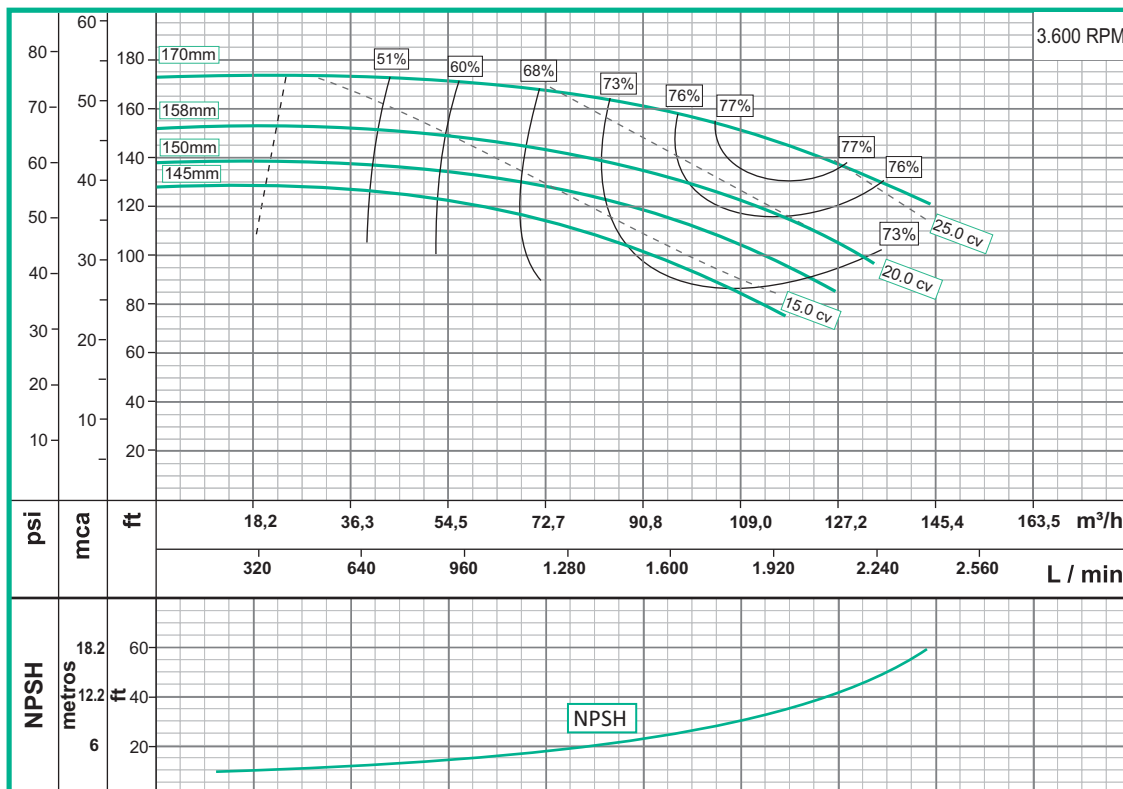
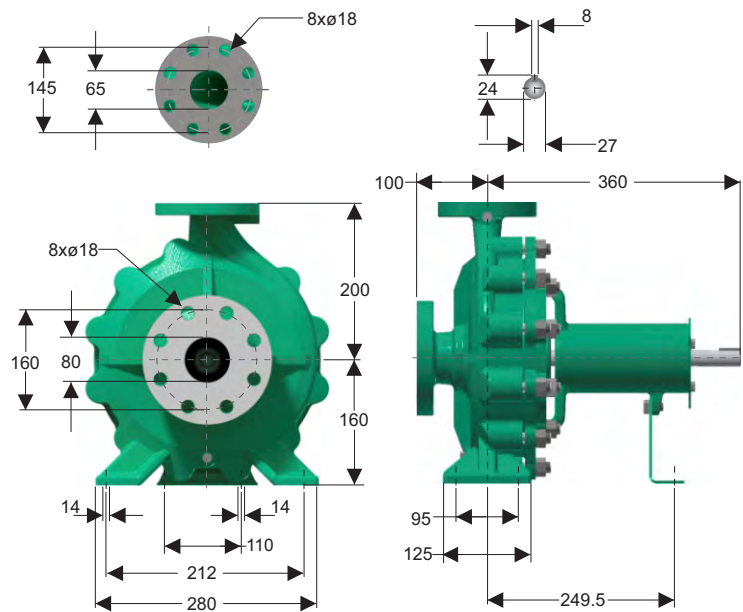


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	80mm PN 10
Recalque	65mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 12
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
080x065x160	3.500	52	145.1	80mm	65mm	42.0



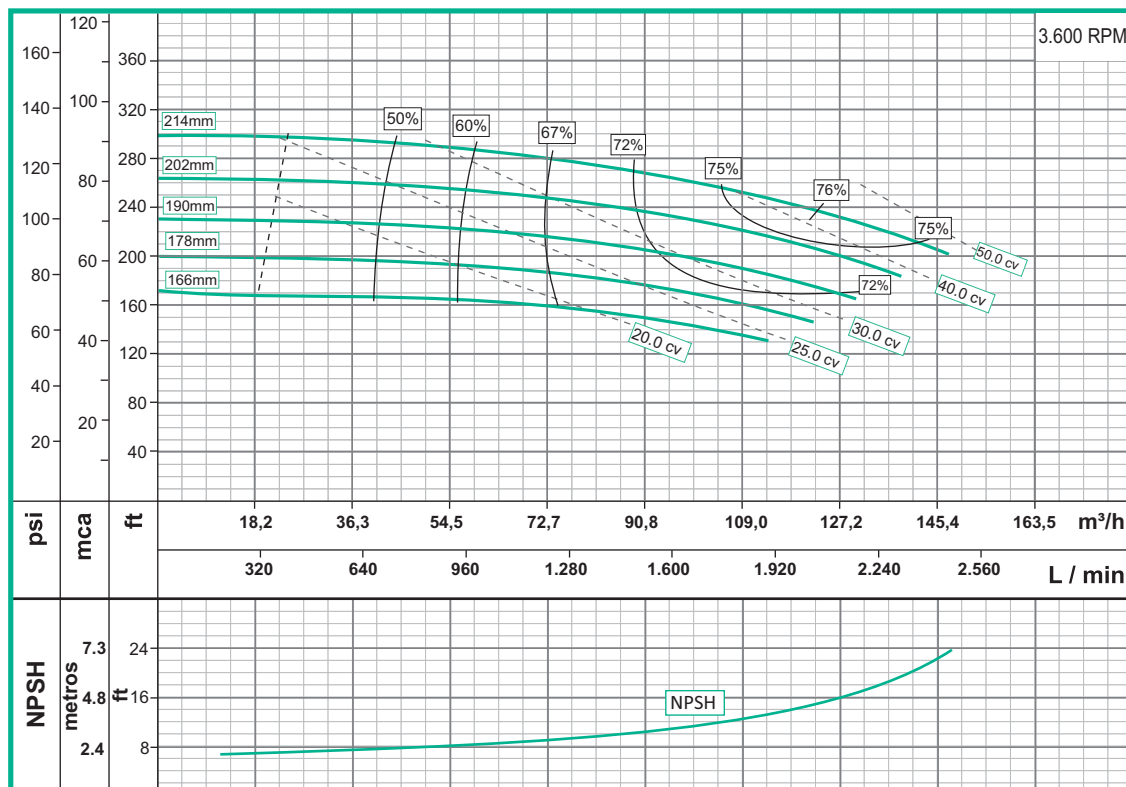
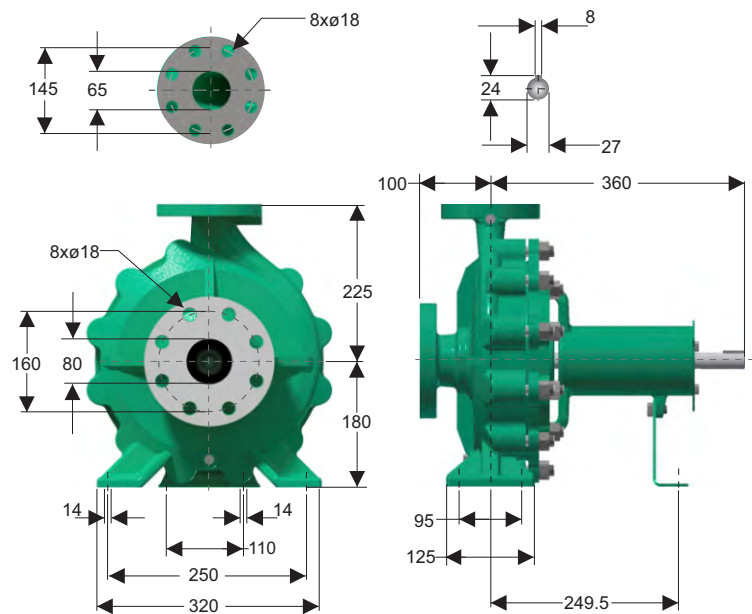


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	80mm PN 10
Recalque	65mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
080x065x200	3.500	91	147.6	80mm	65mm	51.6



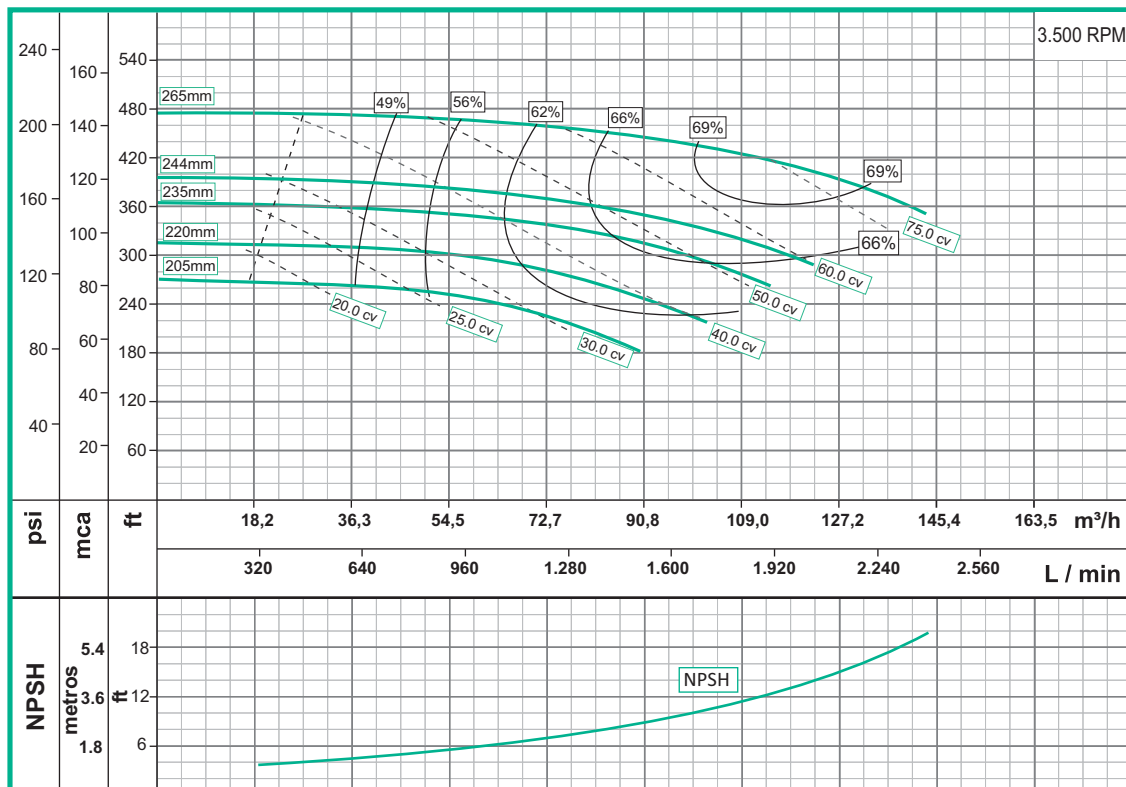
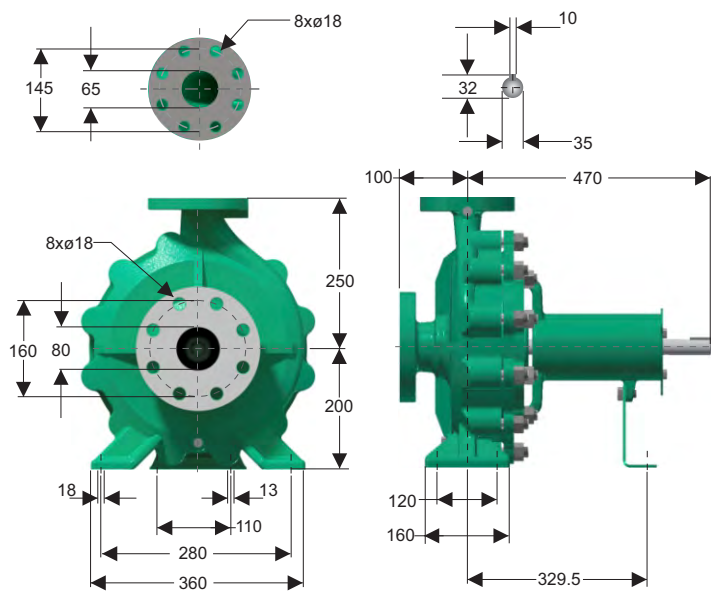


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	80mm PN 10
Recalque	65mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
•	Abastecimento de água limpa
•	Recirculação de água
•	Refrigeração de máquinas
•	Sistemas de pressão
•	Equipamento de combate a incêndio
•	Estações de tratamento
•	Irrigação
•	Indústrias

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
080x065x250	3.500	144	143	80mm	65mm	73.2



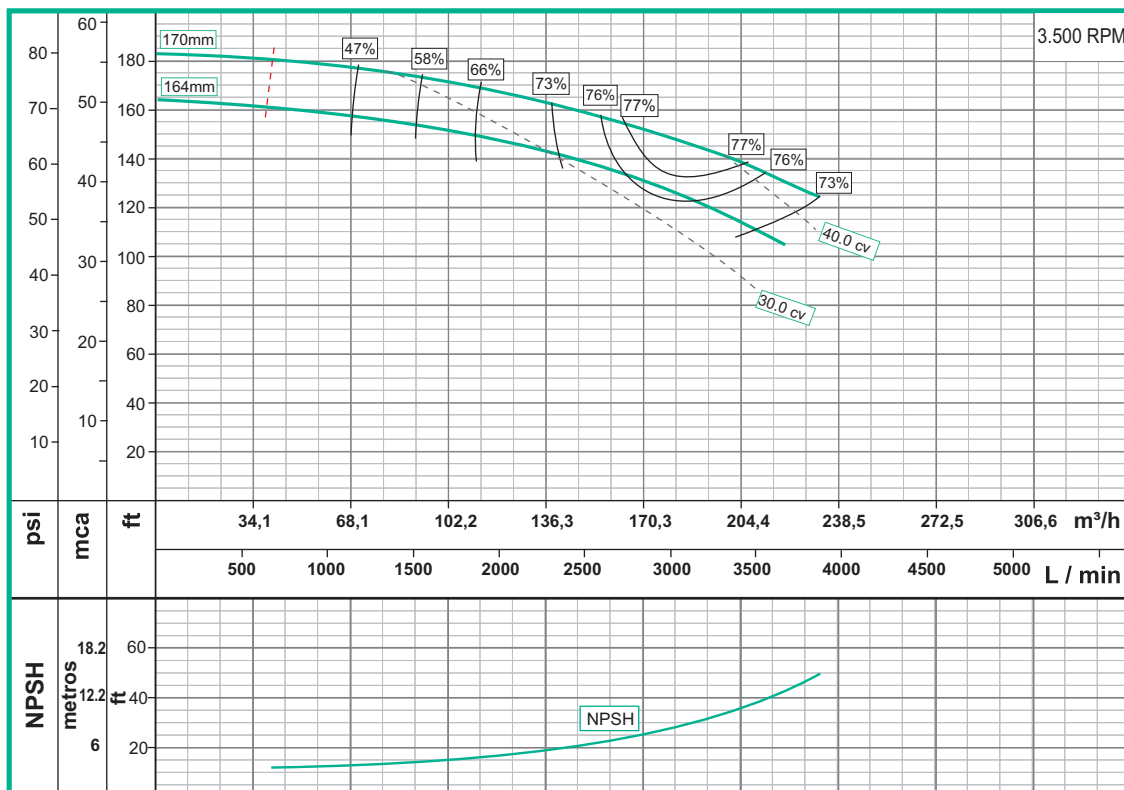
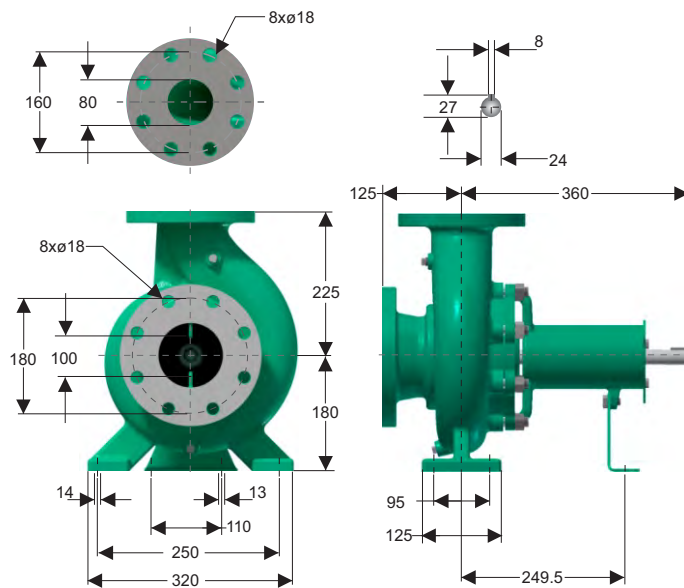


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6305 ZZ - C3 / 6305 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	100mm PN 10
Recalque	80mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 12
Temperatura Max. Líquido	194°F (90° C) Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
100x080x160	3.500	56	231.6	100mm	80mm	48.1



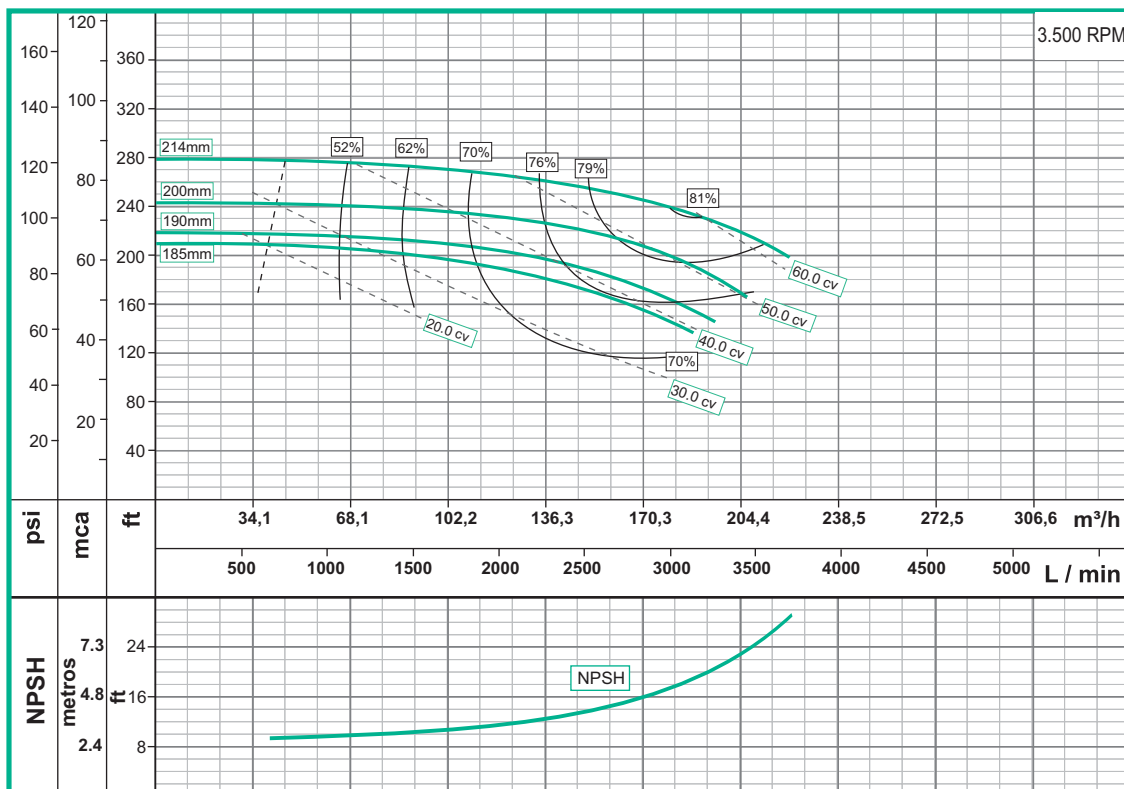
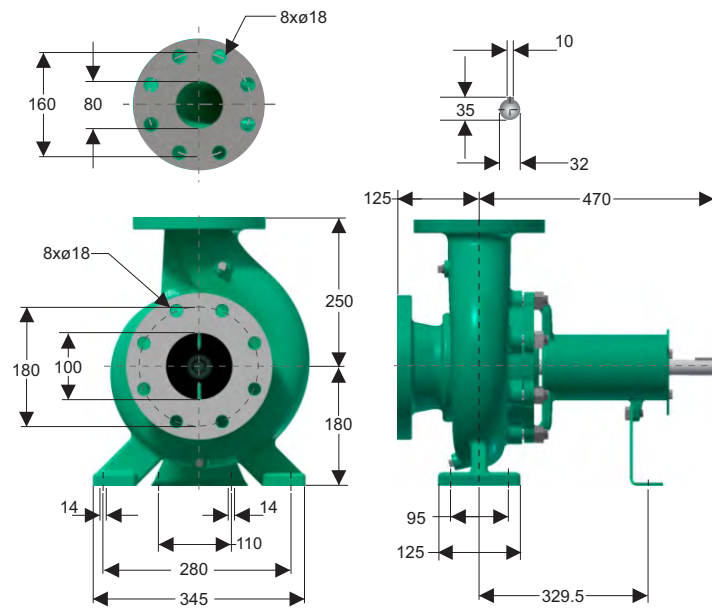


Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
100x080x200	3.500	85	221.4	100mm	80mm	68.0

Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	100mm PN 10
Recalque	80mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
•	Abastecimento de água limpa
•	Recirculação de água
•	Refrigeração de máquinas
•	Sistemas de pressão
•	Equipamento de combate a incêndio
•	Estações de tratamento
•	Irrigação
•	Indústrias



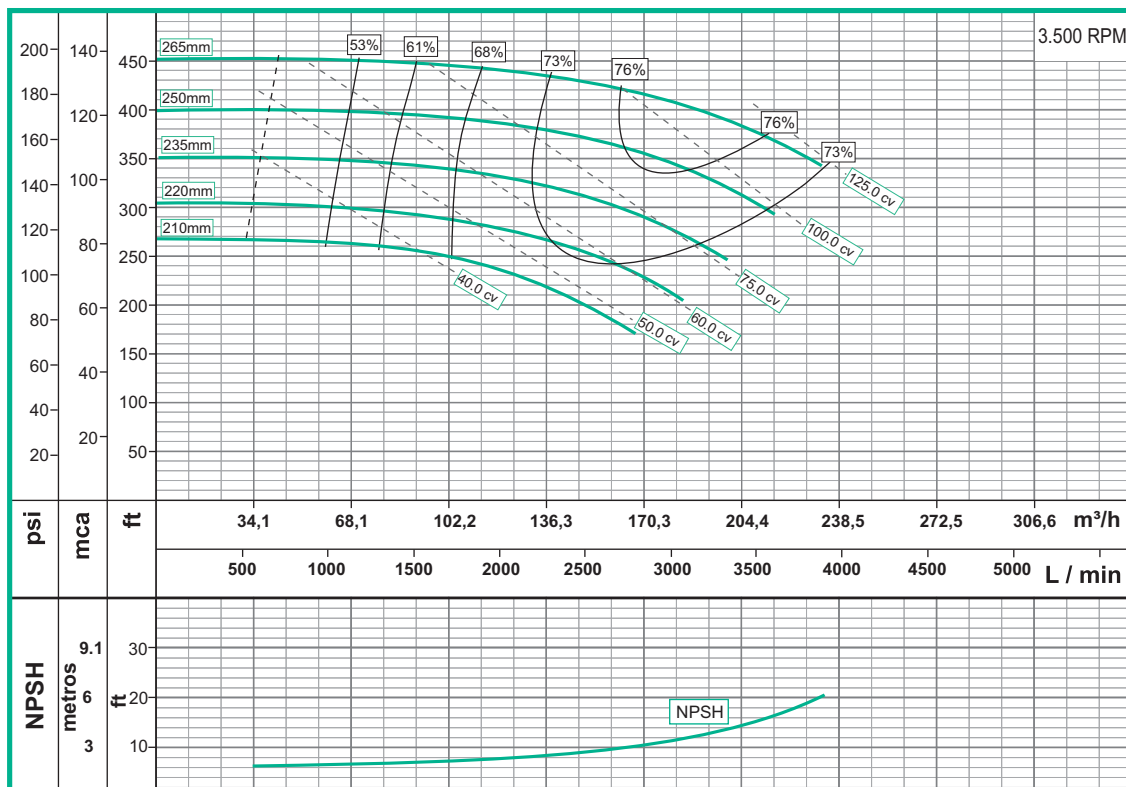
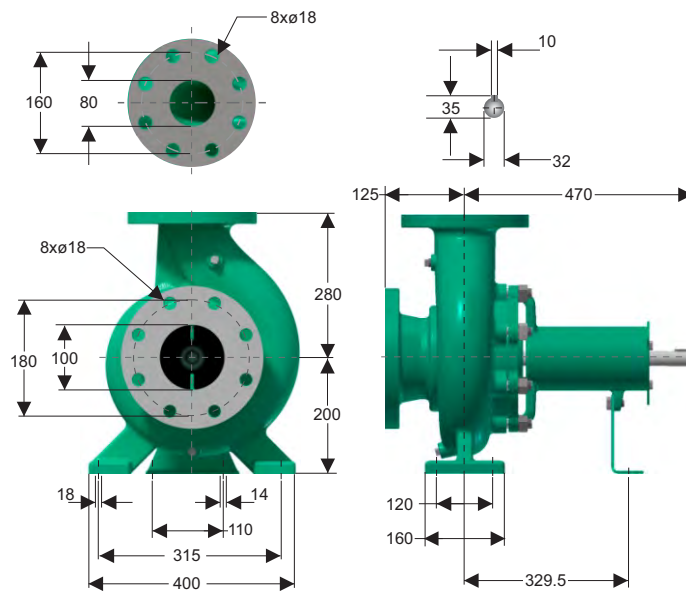


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	100mm PN 16
Recalque	80mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
•	Abastecimento de água limpa
•	Recirculação de água
•	Refrigeração de máquinas
•	Sistemas de pressão
•	Equipamento de combate a incêndio
•	Estações de tratamento
•	Irrigação
•	Indústrias

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
100x080x250	3.500	137	232.8	100mm	80mm	83.1



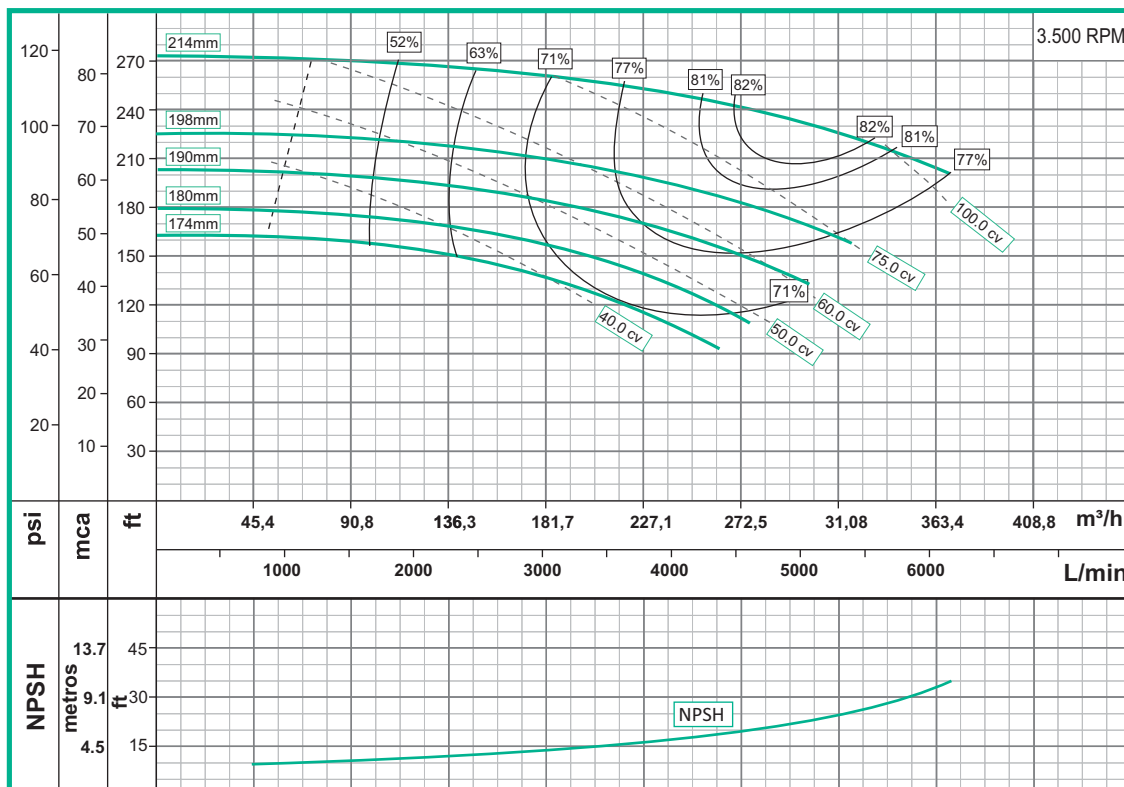
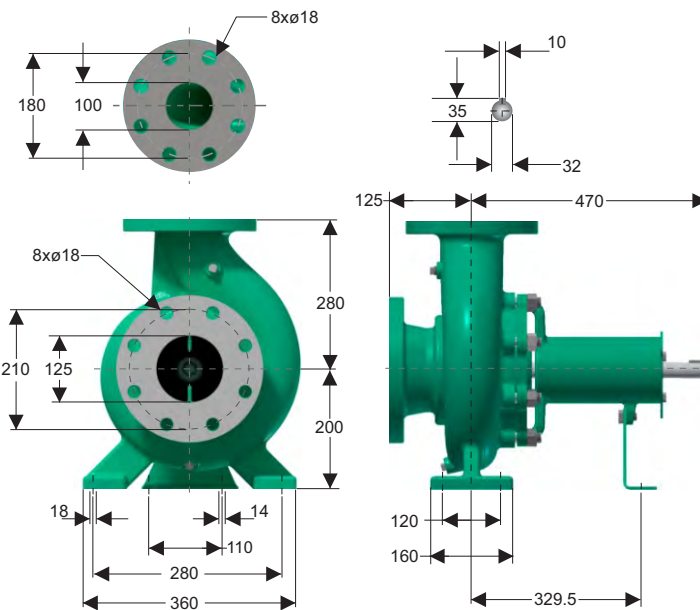


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 ZZ - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	125mm PN 10
Recalque	100mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Indústrias	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
125x100x200	3.500	83	369	125mm	100mm	78.8



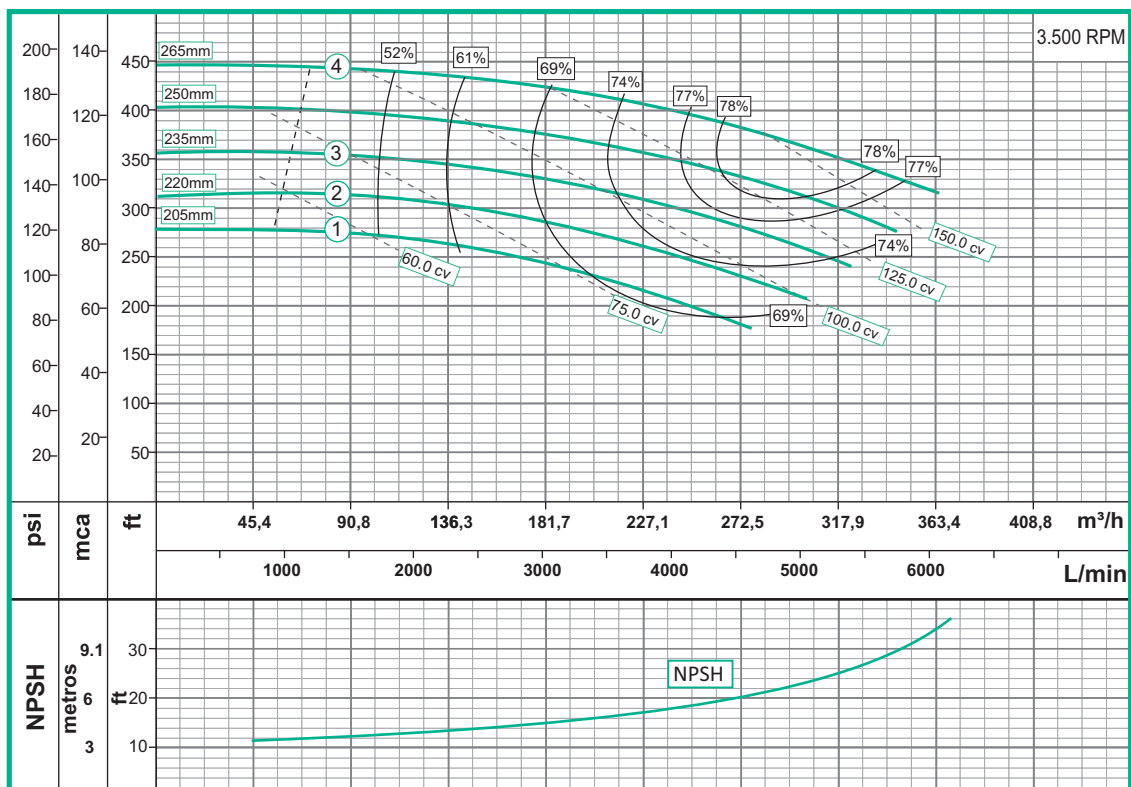
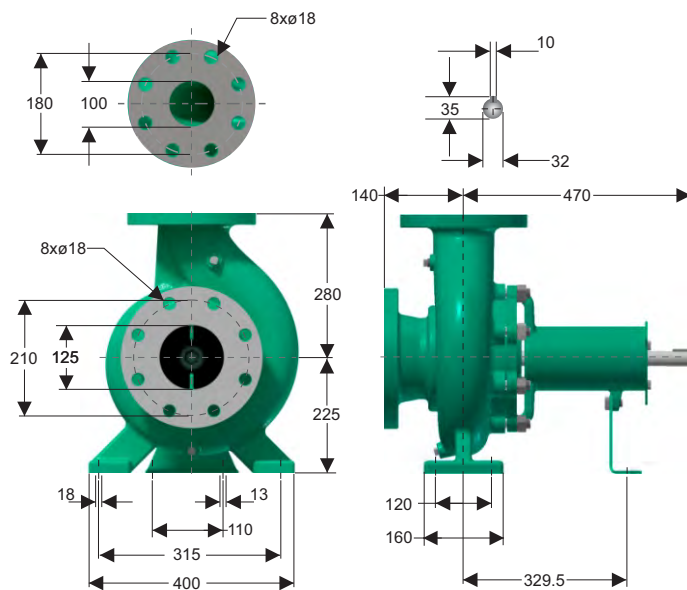


Materiais	
Carcaça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	125mm PN 10
Recalque	100mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	194°F (90° C) Contínua

Aplicações	
•	Abastecimento de água limpa
•	Recirculação de água
•	Refrigeração de máquinas
•	Sistemas de pressão
•	Equipamento de combate a incêndio
•	Estações de tratamento
•	Irrigação
•	Indústrias

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
125x100x250	3.500	136	363.3	125mm	100mm	102.1



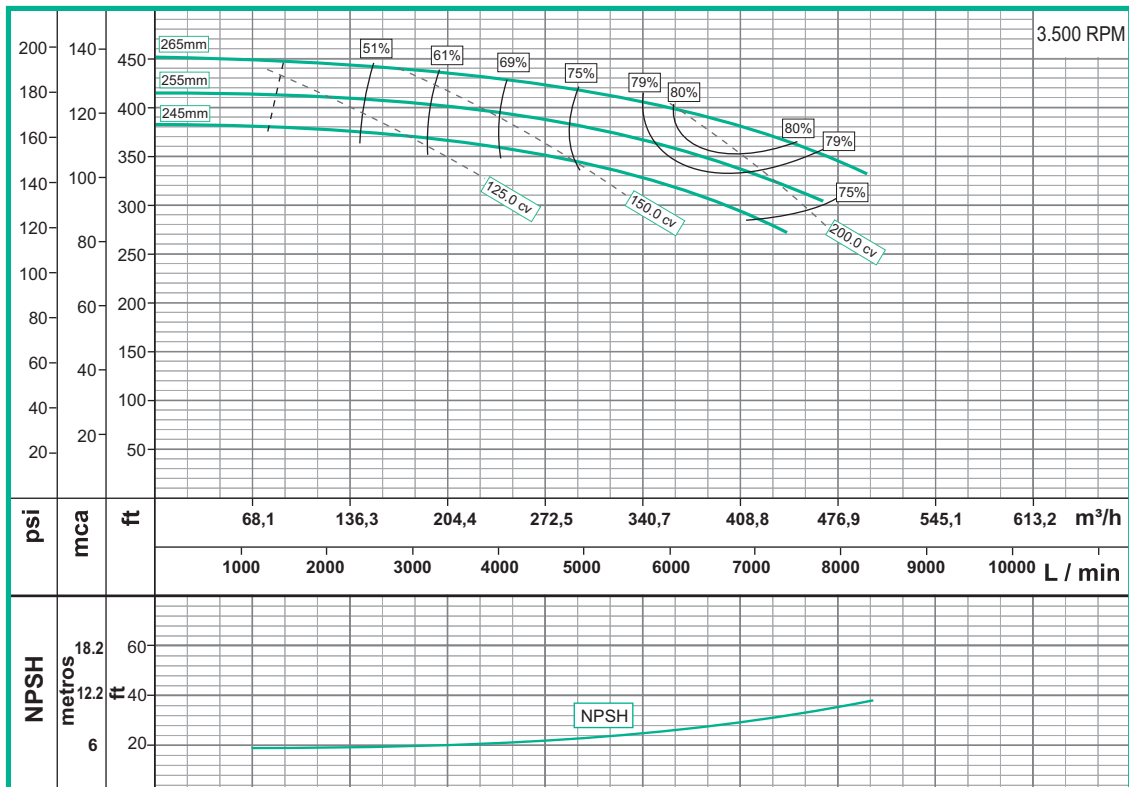
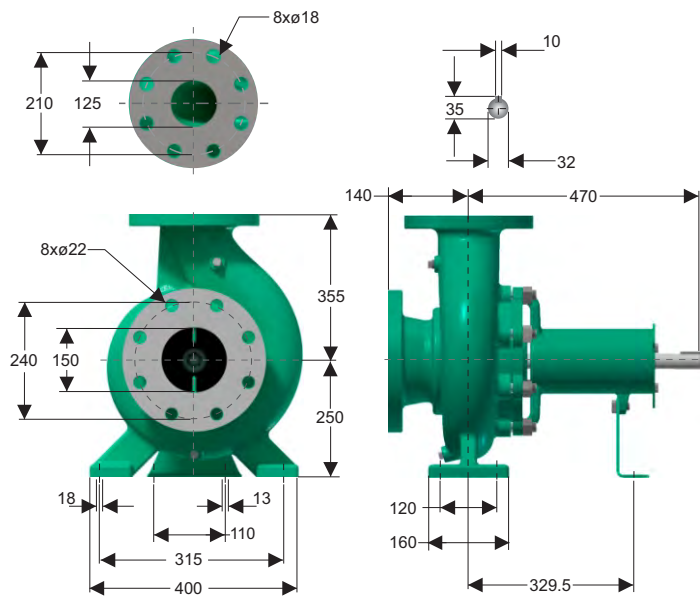


Materiais	
Carcça	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Mancal	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rolamento	Blindado 6307 ZZ - C3 / 6307 2Z - NR
Eixo	Aço SAE 4140
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Eixo livre
Sucção	150mm PN 10
Recalque	125mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancedo dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 21
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Aplicações	
<ul style="list-style-type: none"> • Abastecimento de água limpa • Recirculação de água • Refrigeração de máquinas • Sistemas de pressão • Equipamento de combate a incêndio • Estações de tratamento • Irrigação • Indústrias 	

Modelo	R.P.M	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
150x125x250	3.500	137	497.3	150mm	125mm	112.5





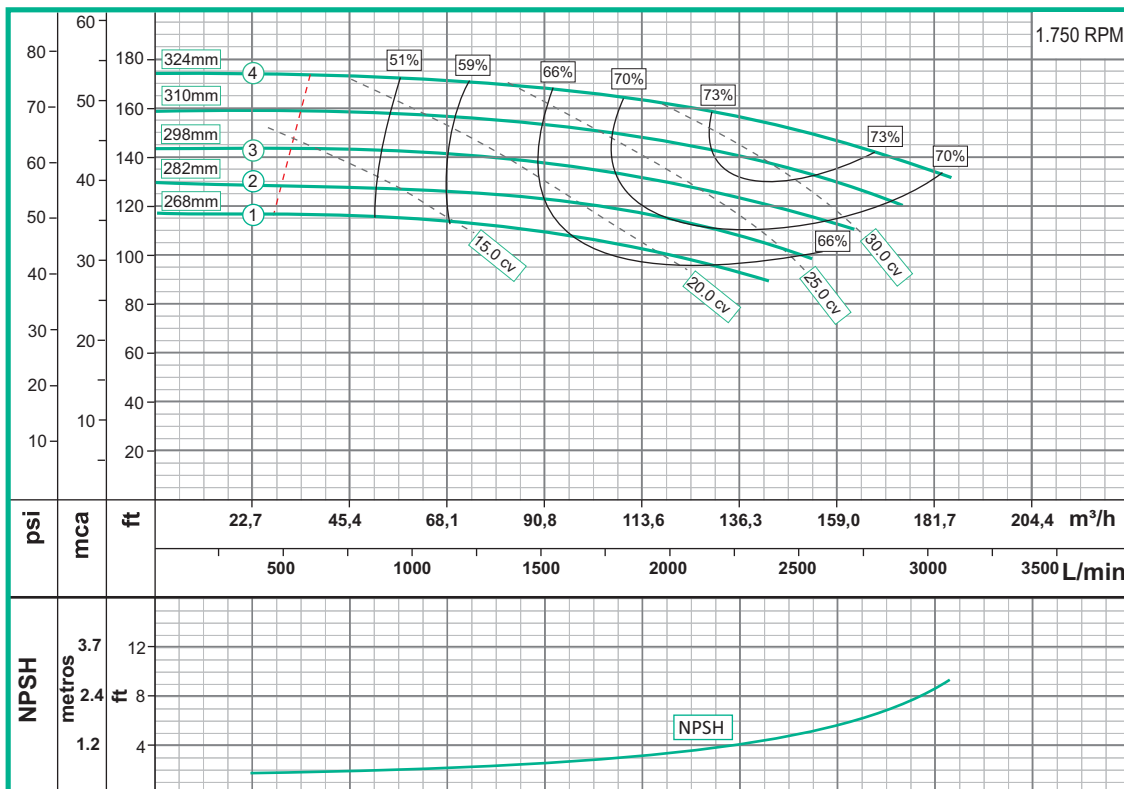
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	125mm PN 25
Recalque	100mm PN 25
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
125x100x315-200-4	20.0	36	143	125mm	100mm	216
125x100x315-250-4	25.0	40	153.3	125mm	100mm	240
125x100x315-300-4	30.0	43	163.5	125mm	100mm	257
125x100x315-400-4	40.0	53	185	125mm	100mm	295

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	20.0 a 40.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	JM
Velocidade / Frequência	1.750 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Aplicações
• Abastecimento de água limpa
• Recirculação de água
• Refrigeração de máquinas
• Sistemas de pressão
• Equipamento de combate a incêndio
• Estações de tratamento
• Irrigação
• Industrias





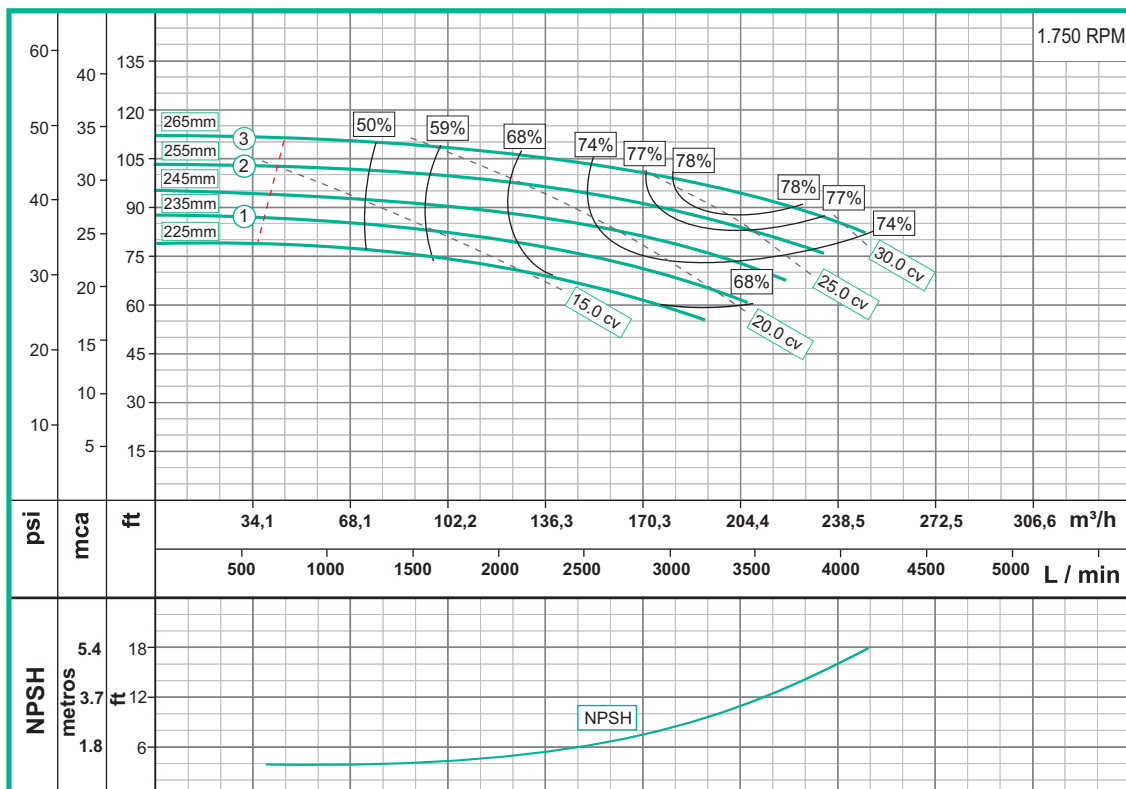
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gaxeta	Folha NBR

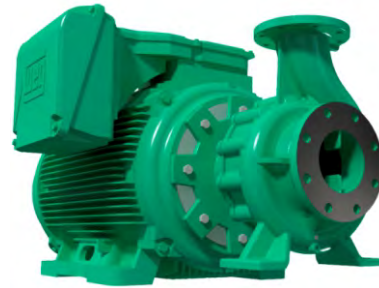
Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	150mm PN 10
Recalque	125mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
150x125x250-200-4	20.0	26	206.7	150mm	125mm	223
150x125x250-250-4	25.0	31	232.8	150mm	125mm	248
150x125x250-300-4	30.0	33	249.8	150mm	125mm	264

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	20.0 a 30.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	JM
Velocidade / Frequência	1.750 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Aplicações	
•	Abastecimento de água limpa
•	Recirculação de água
•	Refrigeração de máquinas
•	Sistemas de pressão
•	Equipamento de combate a incêndio
•	Estações de tratamento
•	Irrigação
•	Indústrias





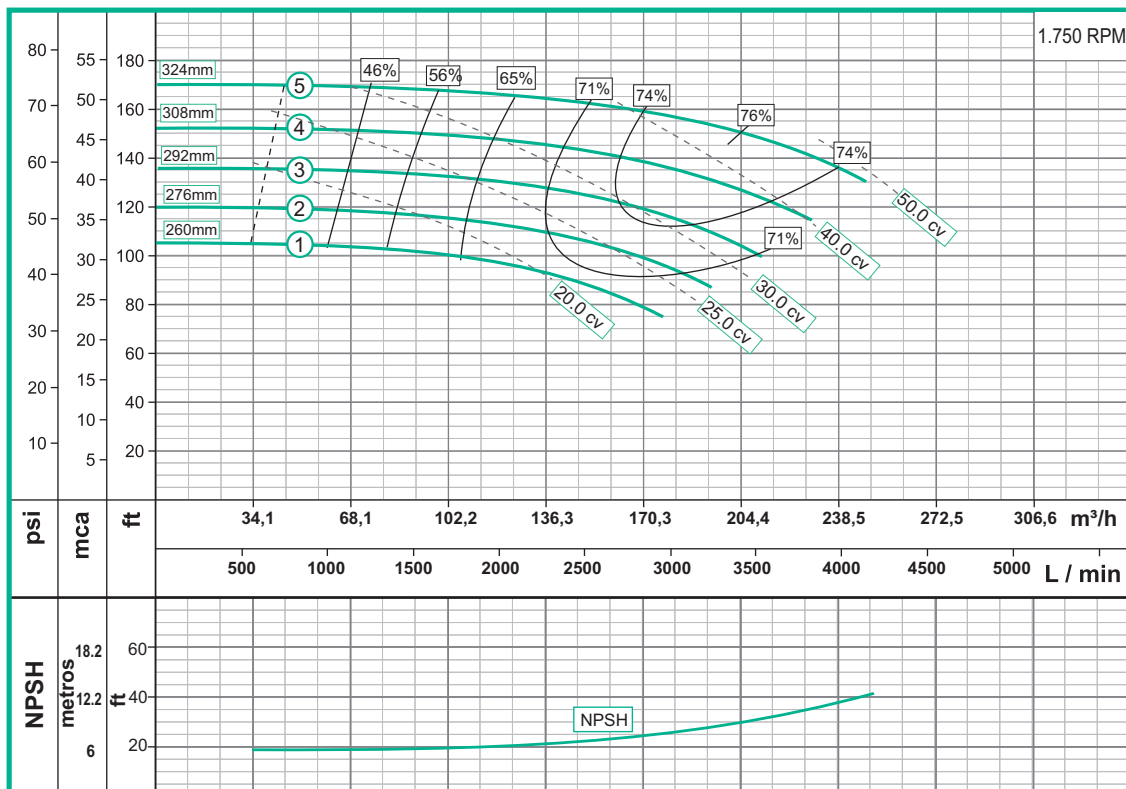
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	150mm PN 10
Recalque	125mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
150x125x315-200-4	20.0	32	176	150mm	125mm	239
150x125x315-250-4	25.0	36	193	150mm	125mm	264
150x125x315-300-4	30.0	41	210	150mm	125mm	281
150x125x315-400-4	40.0	45	227.1	150mm	125mm	330
150x125x315-500-4	50.0	51	249.8	150mm	125mm	355

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	20.0 a 50.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	JM
Velocidade / Frequência	1.750 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Industrias	





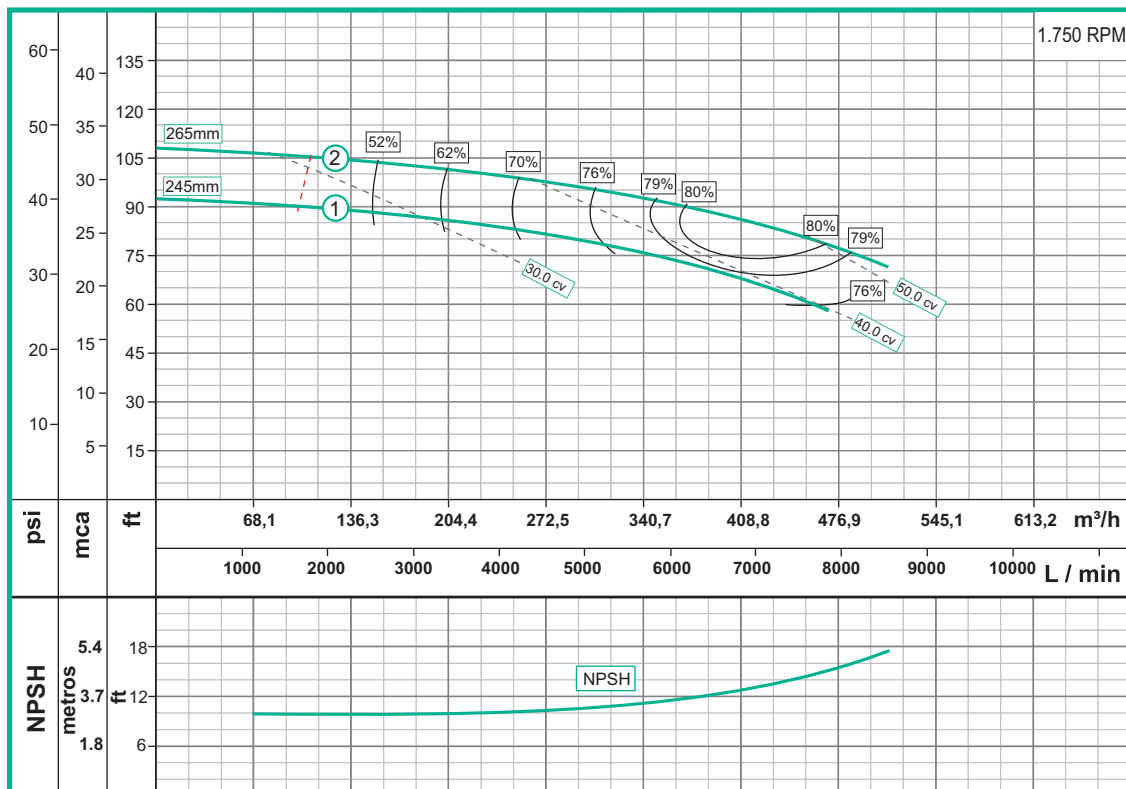
Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
200x150x250-400-4	40.0	28	472.4	200mm	150mm	325
200x150x250-500-4	50.0	33	511	200mm	150mm	350

Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	200mm PN 10
Recalque	150mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	40.0 a 50.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	JM
Velocidade / Frequência	1.750 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Aplicações	
• Abastecimento de água limpa	
• Recirculação de água	
• Refrigeração de máquinas	
• Sistemas de pressão	
• Equipamento de combate a incêndio	
• Estações de tratamento	
• Irrigação	
• Industrias	





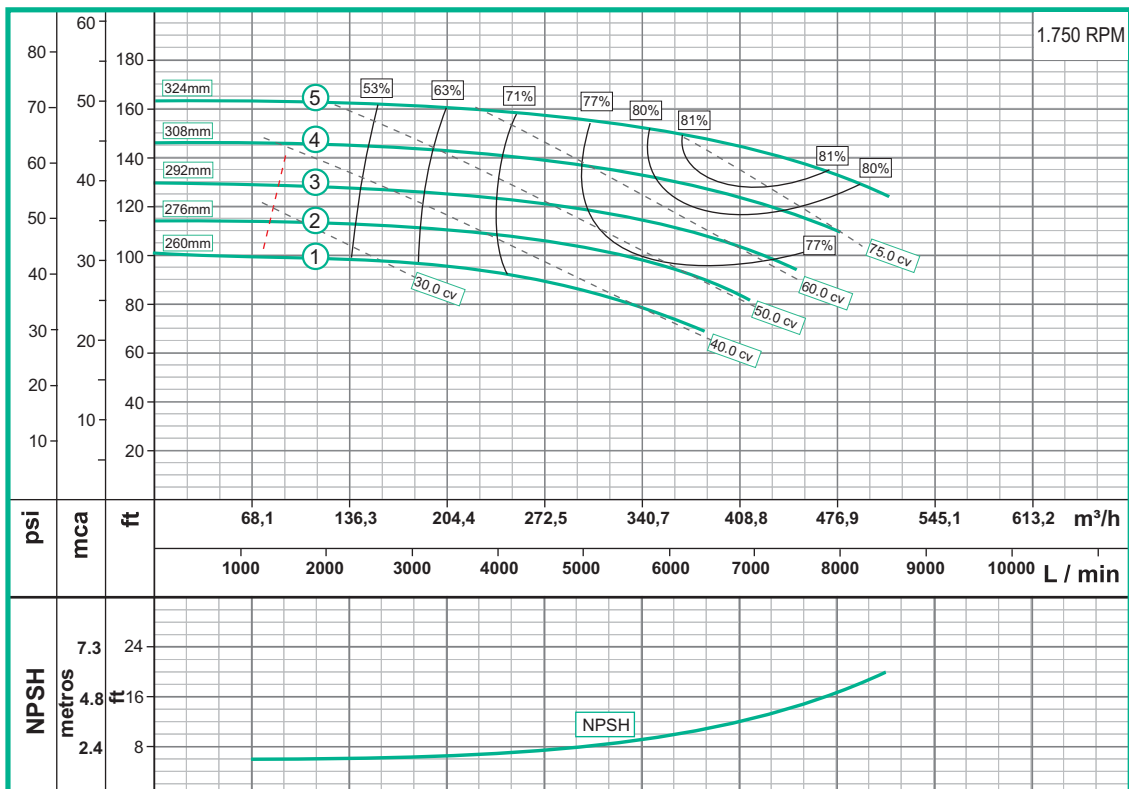
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	200mm PN 10
Recalque	150mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
200x150x315-400-4	40.0	30	386	200mm	150mm	345
200x150x315-500-4	50.0	35	409	200mm	150mm	370
200x150x315-600-4	60.0	39	445	200mm	150mm	494
200x150x315-750-4	75.0	44	476	200mm	150mm	541
200x150x315-1000-4	100.0	50	515	200mm	150mm	606

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	40.0 a 100.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	JM ou PADRÃO (dependendo do modelo)
Velocidade / Frequência	1.750 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

- ### Aplicações
- Abastecimento de água limpa
 - Recirculação de água
 - Refrigeração de máquinas
 - Sistemas de pressão
 - Equipamento de combate a incêndio
 - Estações de tratamento
 - Irrigação
 - Industrias





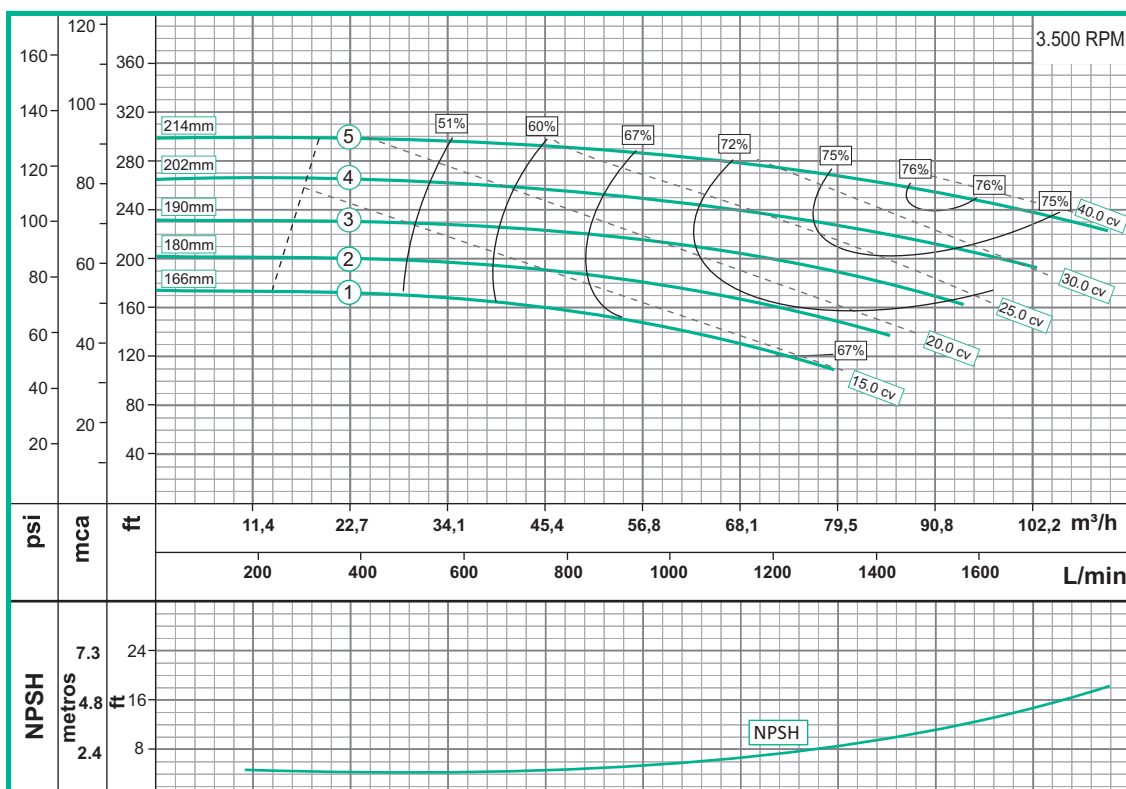
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gazeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	65mm PN 10
Recalque	50mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-1/4 tipo 01 (15cv) Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	15.0 a 40.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	NEMA JM
Velocidade / Frequência	3.500 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Até 15cv - Trifásico ou Monofásico de 20cv ou maior - Trifásico

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x050x200-150-2	15.0	53	79.5	65mm	50mm	112.0
065x050x200-200-2	20.0	61	85.1	65mm	50mm	146.0
065x050x200-250-2	25.0	70	94.2	65mm	50mm	157.0
065x050x200-300-2	30.0	81	102.2	65mm	50mm	205.0
065x050x200-400-2	40.0	90	110.3	65mm	50mm	243.0

Aplicações
• Abastecimento de água limpa
• Recirculação de água
• Refrigeração de máquinas
• Sistemas de pressão
• Equipamento de combate a incêndio
• Estações de tratamento
• Irrigação
• Indústrias





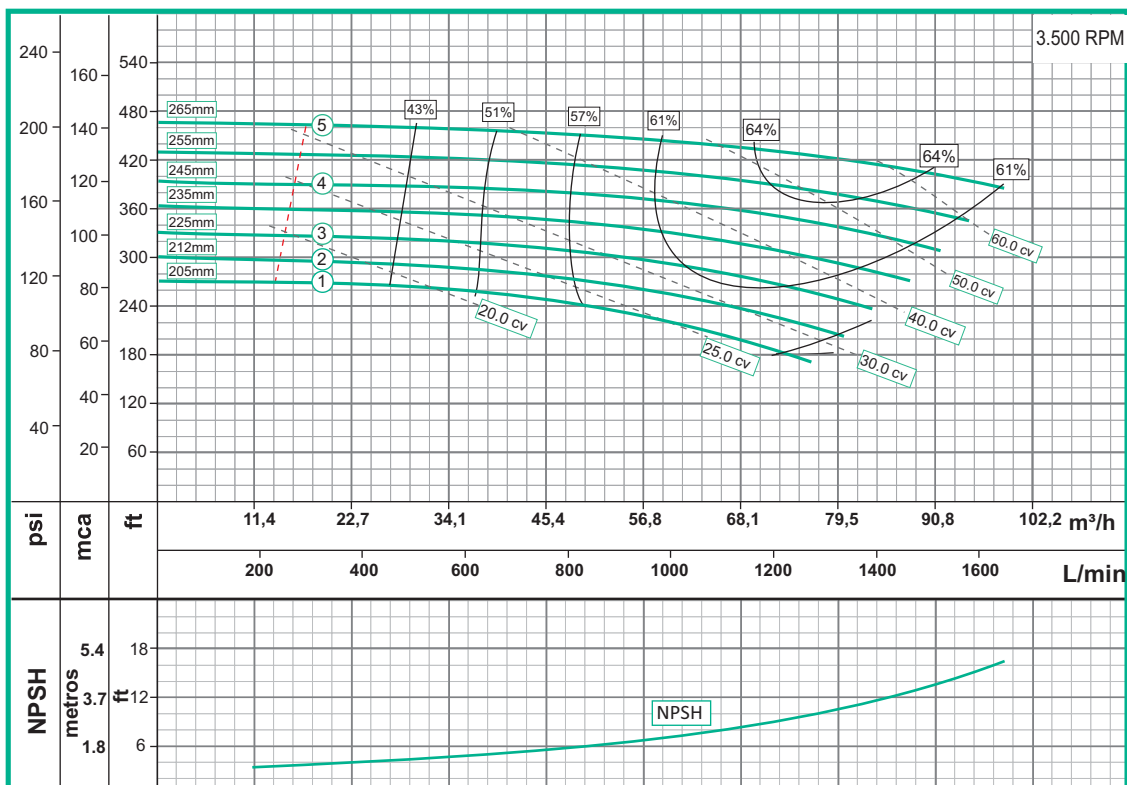
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gazeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	65mm PN 16
Recalque	50mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	25.0 a 60.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	JM
Velocidade / Frequência	3.500 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x050x250-250-2	25.0	80	76	65mm	50mm	196.0
065x050x250-300-2	30.0	91	80.6	65mm	50mm	246.0
065x050x250-400-2	40.0	100	82.9	65mm	50mm	283.0
065x050x250-500-2	50.0	120	91.9	65mm	50mm	314.0
065x050x250-600-2	60.0	142	98.8	65mm	50mm	444.0

Aplicações
• Abastecimento de água limpa
• Recirculação de água
• Refrigeração de máquinas
• Sistemas de pressão
• Equipamento de combate a incêndio
• Estações de tratamento
• Irrigação
• Industrias





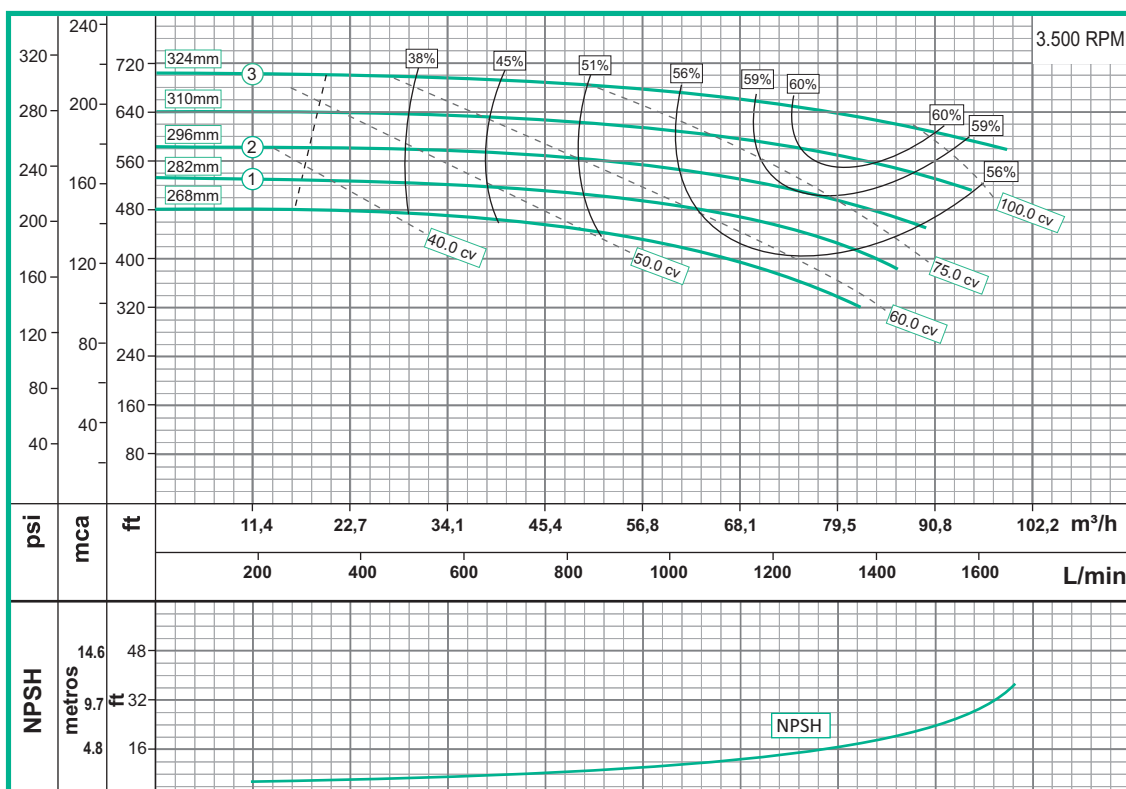
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gazeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	65mm PN 25
Recalque	50mm PN 25
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	60.0 a 100.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	JM ou PADRÃO (dependendo do modelo)
Velocidade / Frequência	3.500 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
065x050x315-600-2	60.0	162	86.3	65mm	50mm	431
065x050x315-750-2	75.0	176	89.7	65mm	50mm	551
065x050x315-1000-2	100.0	213	98.8	65mm	50mm	553

Aplicações
• Abastecimento de água limpa
• Recirculação de água
• Refrigeração de máquinas
• Sistemas de pressão
• Equipamento de combate a incêndio
• Estações de tratamento
• Irrigação
• Indústrias





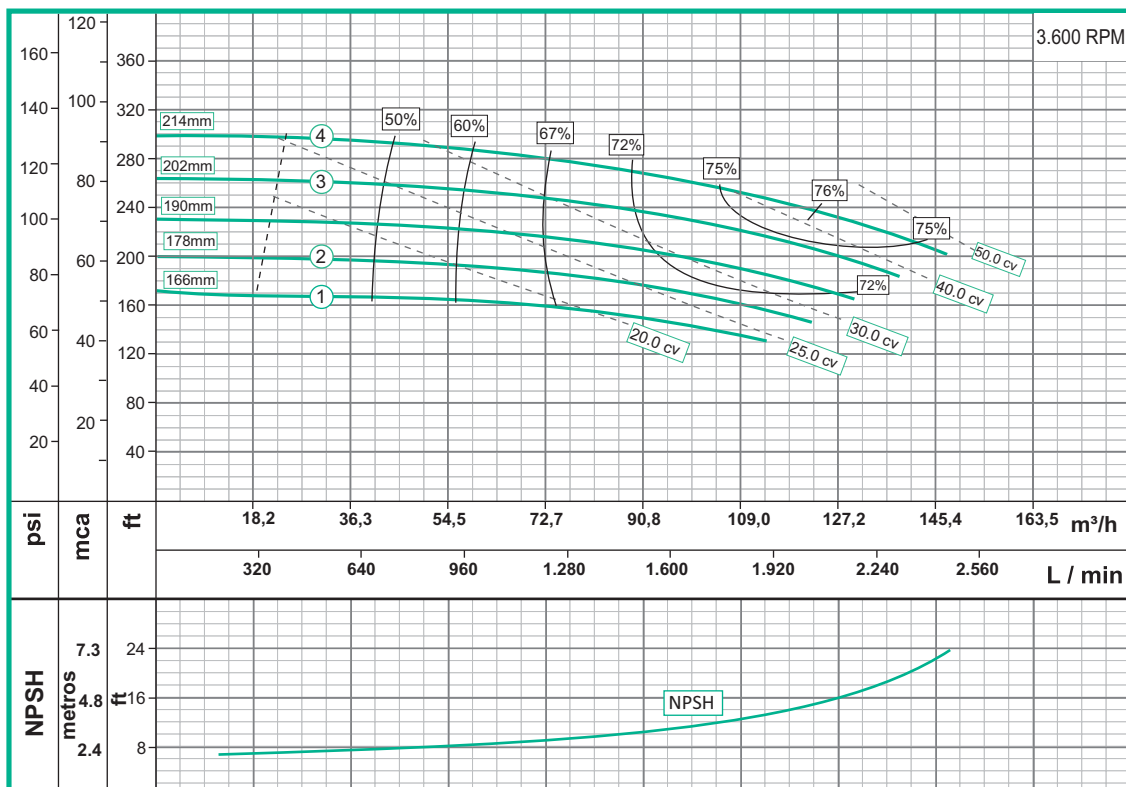
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gazeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	80mm PN 10
Recalque	65mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	25.0 a 50.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	JM
Velocidade / Frequência	3.500 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
080x065x200-250-2	25.0	51	129.4	80mm	65mm	191.0
080x065x200-300-2	30.0	61	122.6	80mm	65mm	239.0
080x065x200-400-2	40.0	81	138.5	80mm	65mm	278.0
080x065x200-500-2	50.0	91	146.4	80mm	65mm	300.0

Aplicações
• Abastecimento de água limpa
• Recirculação de água
• Refrigeração de máquinas
• Sistemas de pressão
• Equipamento de combate a incêndio
• Estações de tratamento
• Irrigação
• Indústrias





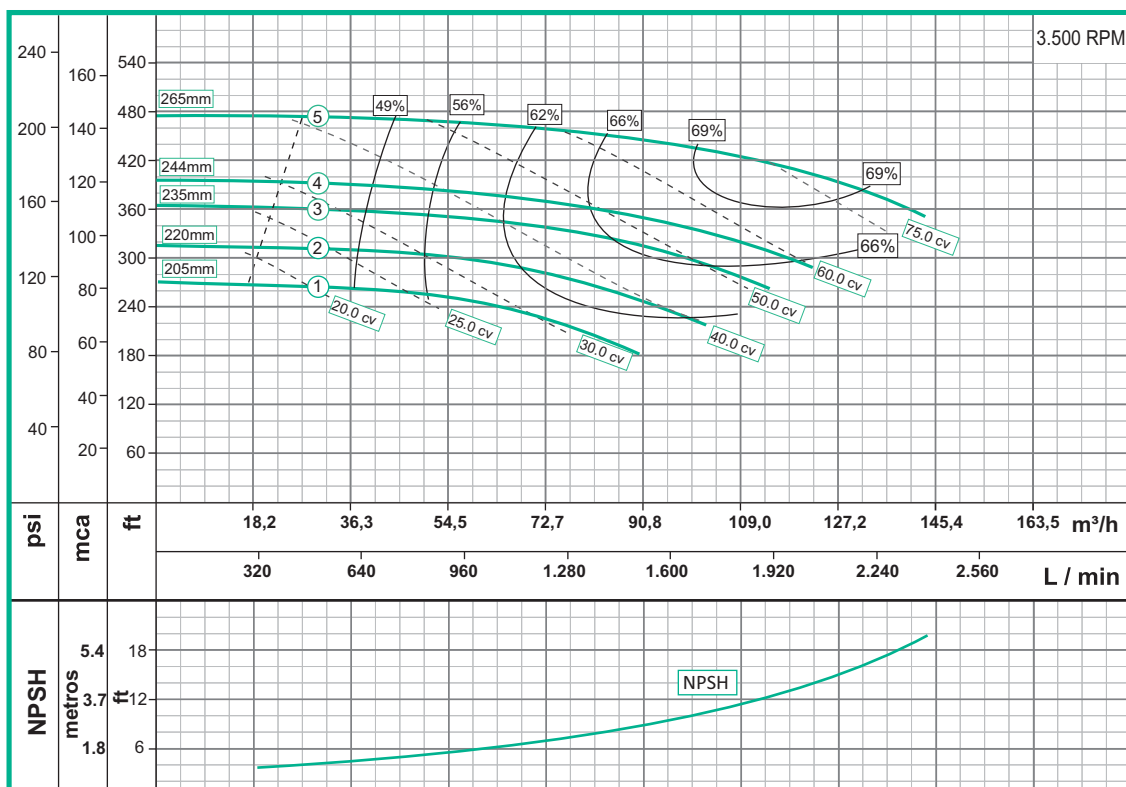
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gazeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	80mm PN 10
Recalque	65mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	30.0 a 75.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	JM
Velocidade / Frequência	3.500 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
080x065x250-300-2	30.0	82	90.8	80mm	65mm	250.0
080x065x250-400-2	40.0	97	102.2	80mm	65mm	290.0
080x065x250-500-2	50.0	109	113.6	80mm	65mm	320.0
080x065x250-600-2	60.0	120	122.6	80mm	65mm	460.0
080x065x250-750-2	75.0	143	144.2	80mm	65mm	500.0

Aplicações
• Abastecimento de água limpa
• Recirculação de água
• Refrigeração de máquinas
• Sistemas de pressão
• Equipamento de combate a incêndio
• Estações de tratamento
• Irrigação
• Indústrias





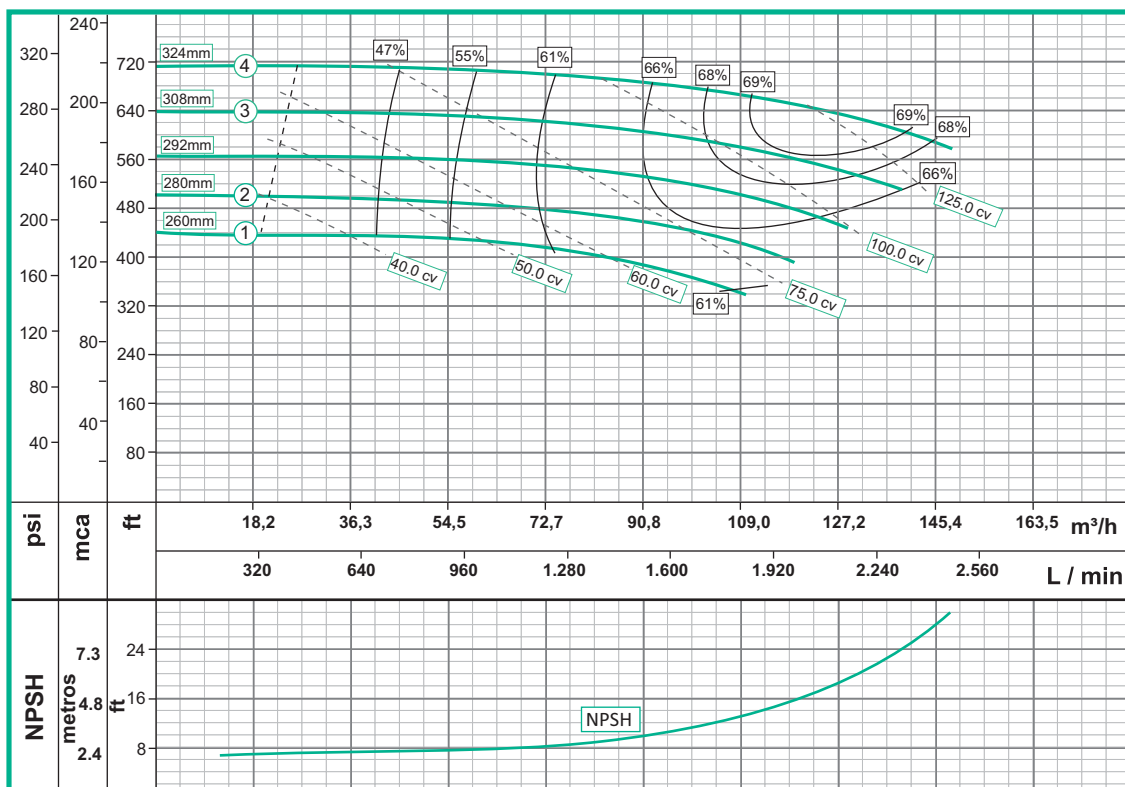
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gazeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	80mm PN 10
Recalque	65mm PN 25
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	60.0 a 125.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	JM ou PADRÃO (dependendo do modelo)
Velocidade / Frequência	3.500 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
080x065x315-600-2	60.0	134	109	80mm	65mm	487.0
080x065x315-750-2	75.0	170	129.4	80mm	65mm	551.0
080x065x315-1000-2	100.0	195	136.3	80mm	65mm	731.0
080x065x315-1250-2	125.0	216	147.6	80mm	65mm	767.0

Aplicações
• Abastecimento de água limpa
• Recirculação de água
• Refrigeração de máquinas
• Sistemas de pressão
• Equipamento de combate a incêndio
• Estações de tratamento
• Irrigação
• Indústrias





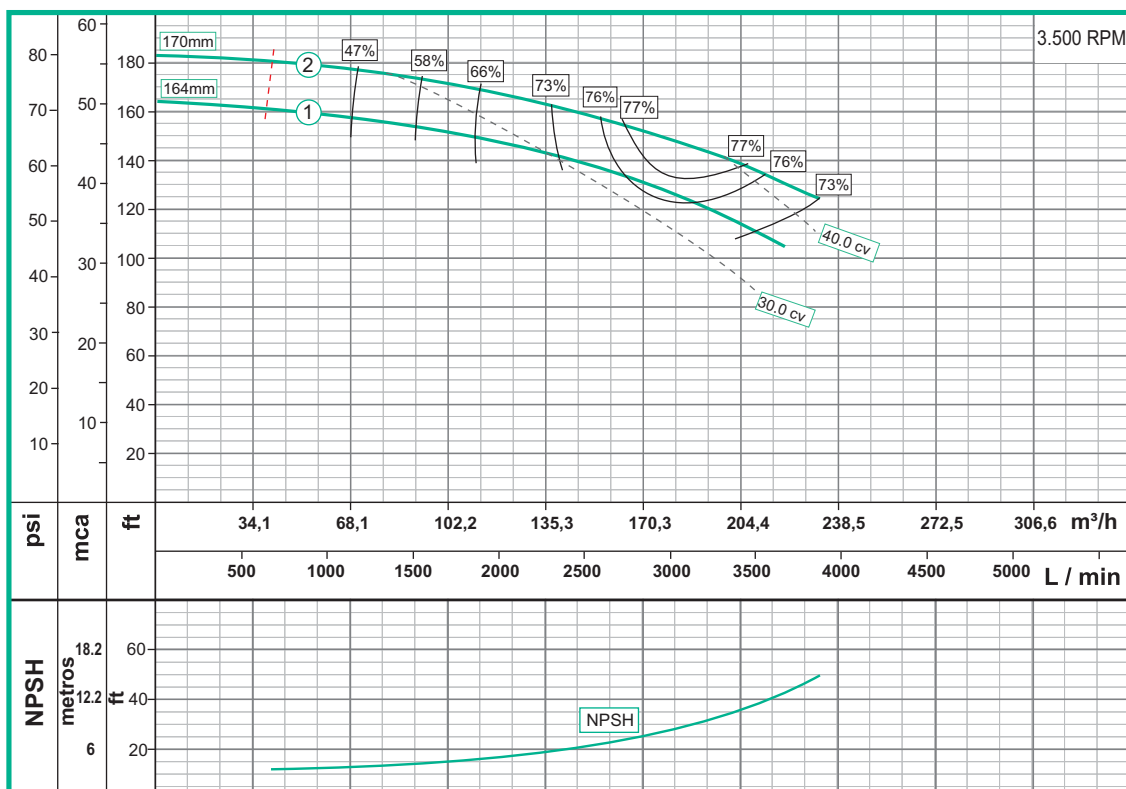
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gazeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	100mm PN 10
Recalque	80mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	30.0 a 40.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	JM
Velocidade / Frequência	3.500 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
100x080x160-300-2	30.0	51	210	100mm	80mm	226.0
100x080x160-400-2	40.0	56	230	100mm	80mm	263.0

Aplicações
• Abastecimento de água limpa
• Recirculação de água
• Refrigeração de máquinas
• Sistemas de pressão
• Equipamento de combate a incêndio
• Estações de tratamento
• Irrigação
• Indústrias





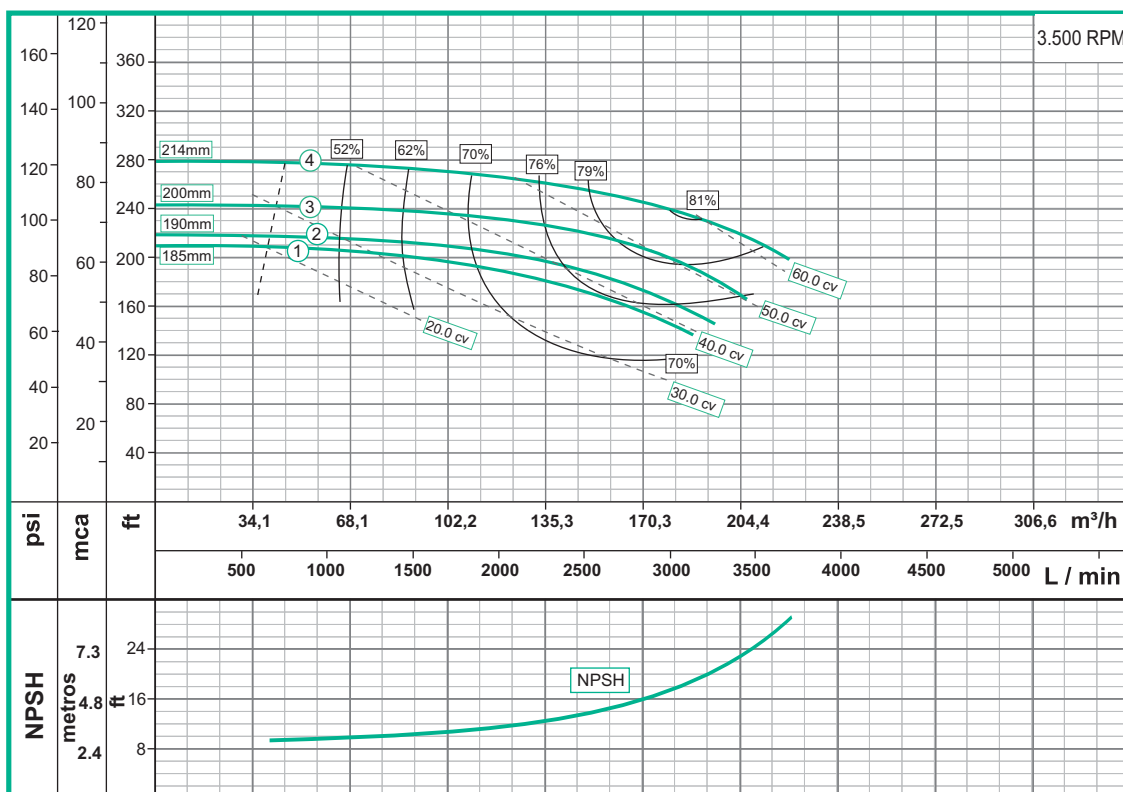
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gazeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	100mm PN 10
Recalque	80mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	30.0 a 60.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	JM
Velocidade / Frequência	3.500 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
100x080x200-300-2	30.0	64	187.4	100mm	80mm	250.0
100x080x200-400-2	40.0	67	195.3	100mm	80mm	286.0
100x080x200-500-2	50.0	74	206.7	100mm	80mm	310.0
100x080x200-600-2	60.0	85	220.3	100mm	80mm	447.0

Aplicações
• Abastecimento de água limpa
• Recirculação de água
• Refrigeração de máquinas
• Sistemas de pressão
• Equipamento de combate a incêndio
• Estações de tratamento
• Irrigação
• Indústrias





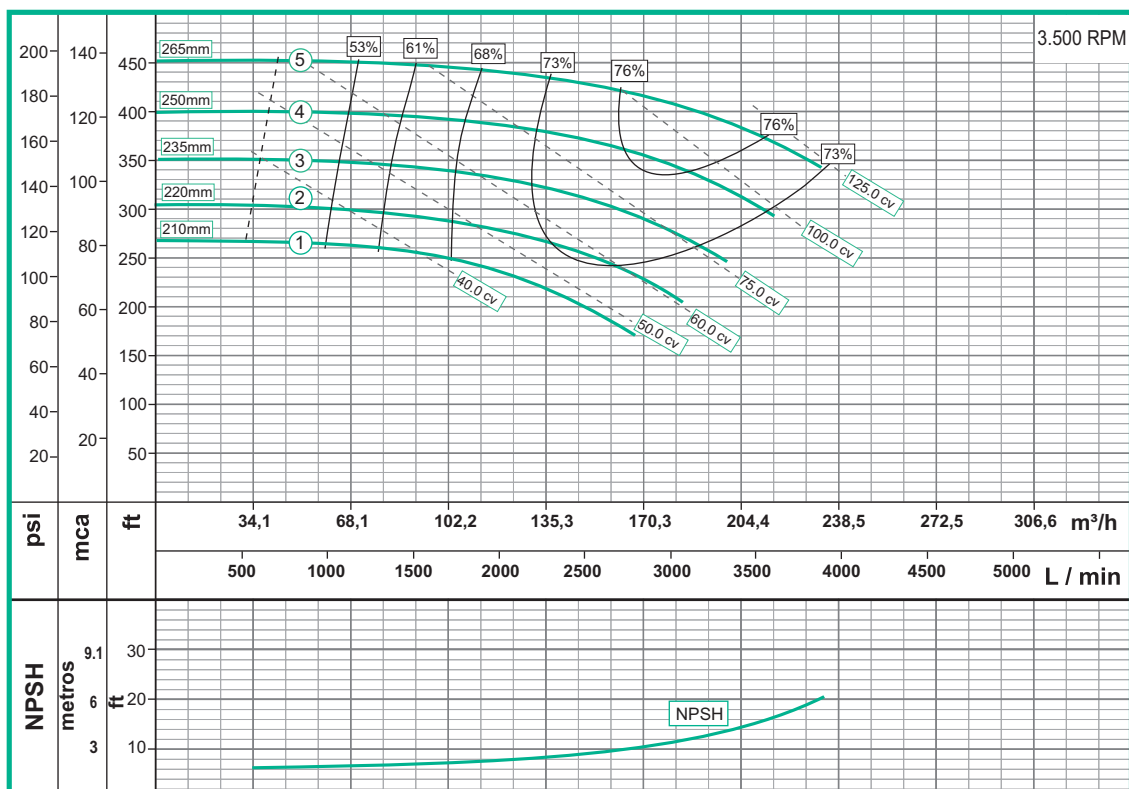
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gazeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	100mm PN 16
Recalque	80mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	50.0 a 125.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	JM ou PADRÃO (dependendo do modelo)
Velocidade / Frequência	3.500 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
100x080x250-500-2	50.0	80	170.3	100mm	80mm	330.0
100x080x250-600-2	60.0	90	181.7	100mm	80mm	460.0
100x080x250-750-2	75.0	106	198.7	100mm	80mm	508.0
100x080x250-1000-2	100.0	121	215.8	100mm	80mm	550.0
100x080x250-1250-2	125.0	137	232.8	100mm	80mm	750.0

Aplicações
• Abastecimento de água limpa
• Recirculação de água
• Refrigeração de máquinas
• Sistemas de pressão
• Equipamento de combate a incêndio
• Estações de tratamento
• Irrigação
• Indústrias





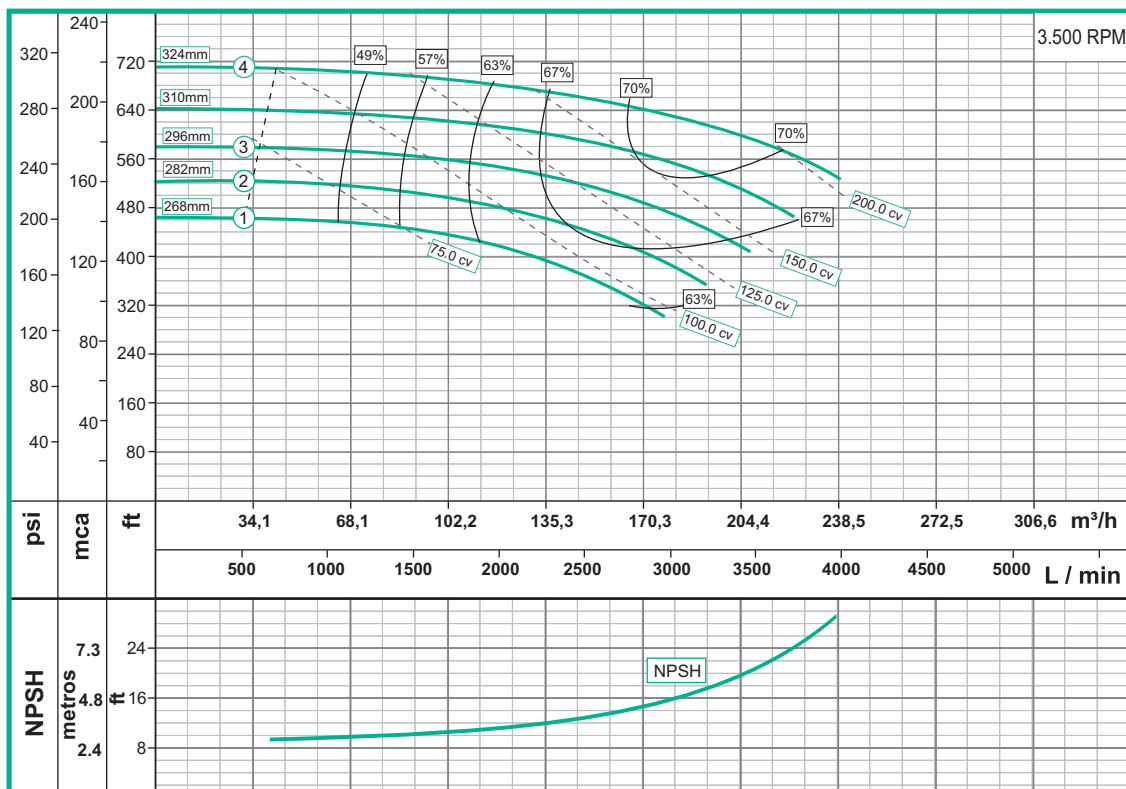
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gazeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	100mm PN 25
Recalque	80mm PN 25
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	100.0 a 200.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	PADRÃO COM FLANGE
Velocidade / Frequência	3.500 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
100x080x315-1000-2	100.0	140	179.4	100mm	80mm	538.0
100x080x315-1250-2	125.0	160	193	100mm	80mm	737.0
100x080x315-1500-2	150.0	176	206.7	100mm	80mm	803.0
100x080x315-2000-2	200.0	216	238.5	100mm	80mm	1010.0

Aplicações
• Abastecimento de água limpa
• Recirculação de água
• Refrigeração de máquinas
• Sistemas de pressão
• Equipamento de combate a incêndio
• Estações de tratamento
• Irrigação
• Indústrias





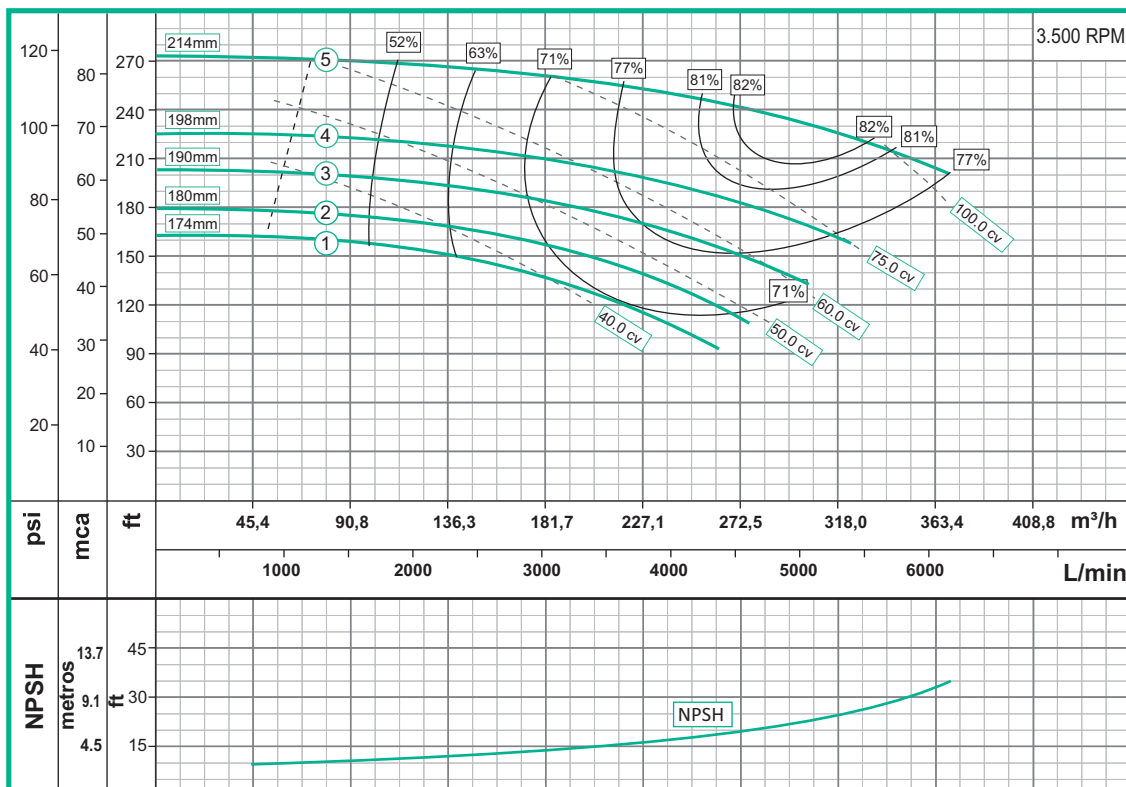
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gazeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	125mm PN 10
Recalque	100mm PN 10
Tipo de rotor	Fechado <small>Balancado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	40.0 a 100.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	JM ou PADRÃO (dependendo do modelo)
Velocidade / Frequência	3.500 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
125x100x200-400-2	40.0	50	261.2	125mm	100mm	268.0
125x100x200-500-2	50.0	55	289.6	125mm	100mm	320.0
125x100x200-600-2	60.0	62	305	125mm	100mm	458.0
125x100x200-750-2	75.0	68	327	125mm	100mm	500.0
125x100x200-1000-2	100.0	83	369	125mm	100mm	550.0

Aplicações
• Abastecimento de água limpa
• Recirculação de água
• Refrigeração de máquinas
• Sistemas de pressão
• Equipamento de combate a incêndio
• Estações de tratamento
• Irrigação
• Industrias





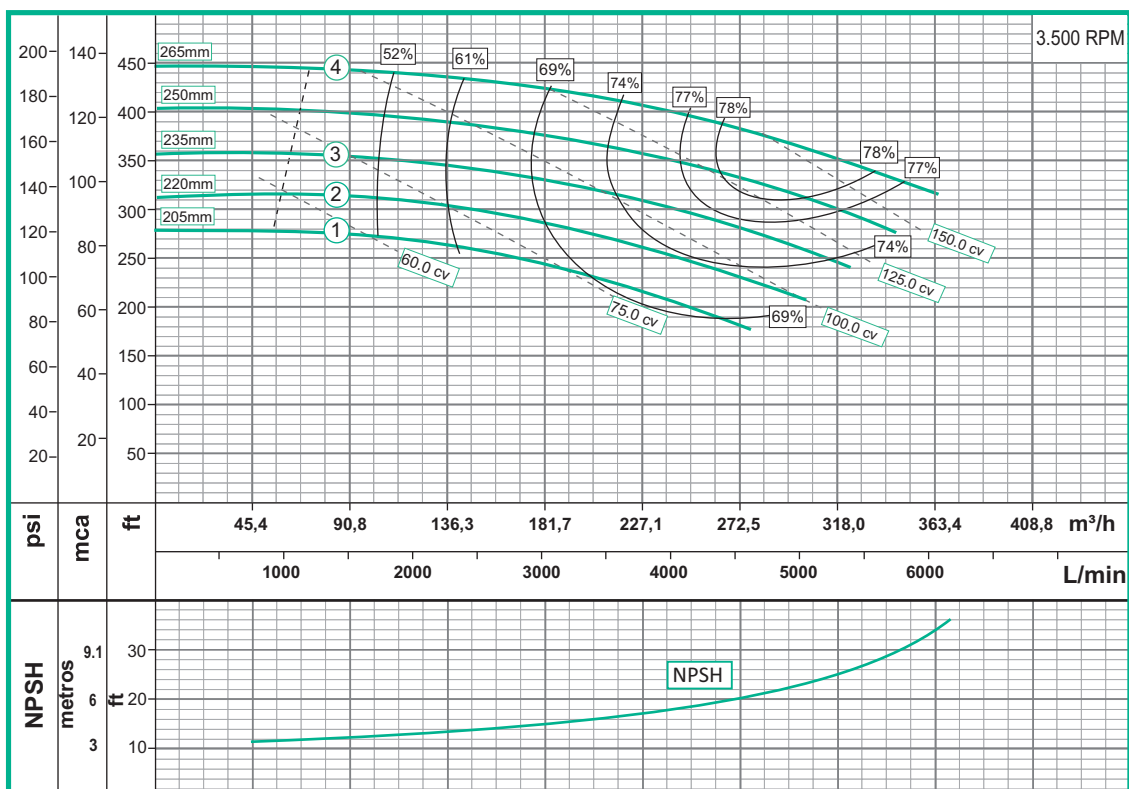
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gazeta	Folha NBR

Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	125mm PN 10
Recalque	100mm PN 16
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	75.0 a 150.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	75cv (JM) 100cv a 150cv (PADRÃO)
Velocidade / Frequência	3.500 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
125x100x250-750-2	75.0	85	278.2	125mm	100mm	530.0
125x100x250-1000-2	100.0	95	306.6	125mm	100mm	570.0
125x100x250-1250-2	125.0	108	323.6	125mm	100mm	780.0
125x100x250-1500-2	150.0	137	363.3	125mm	100mm	800.0

Aplicações
• Abastecimento de água limpa
• Recirculação de água
• Refrigeração de máquinas
• Sistemas de pressão
• Equipamento de combate a incêndio
• Estações de tratamento
• Irrigação
• Industrias





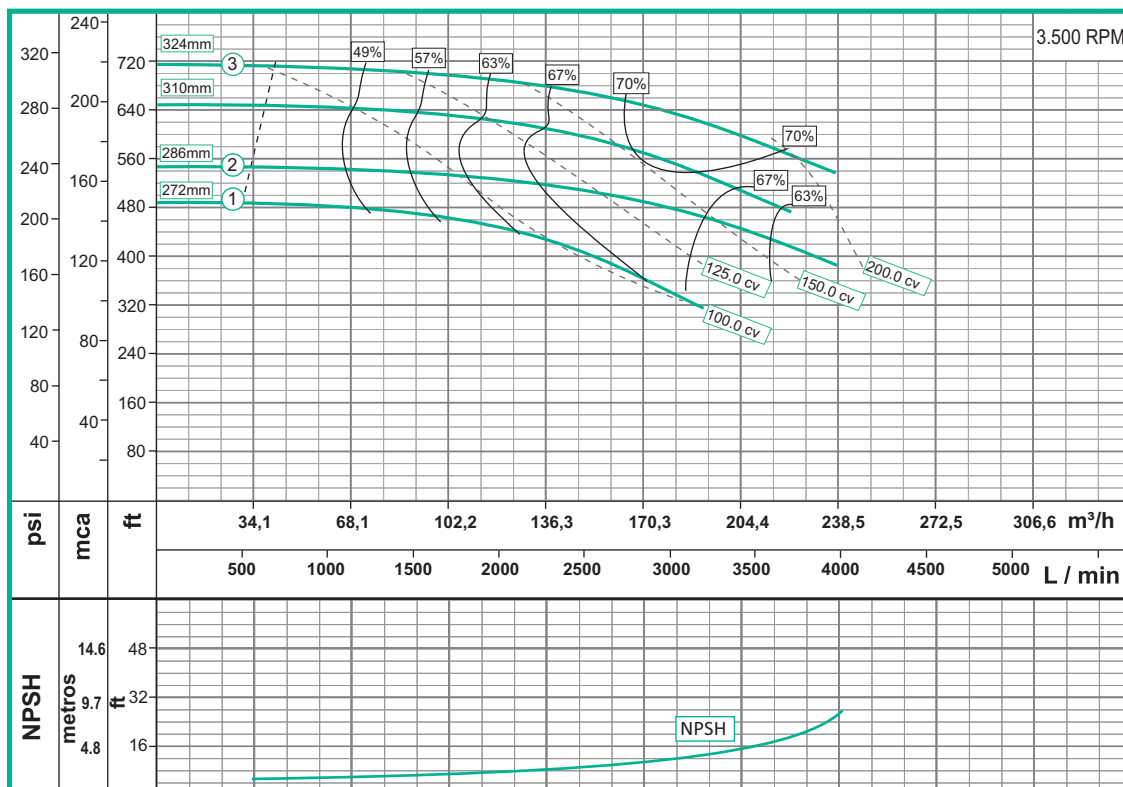
Materiais	
Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gazeta	Folha NBR

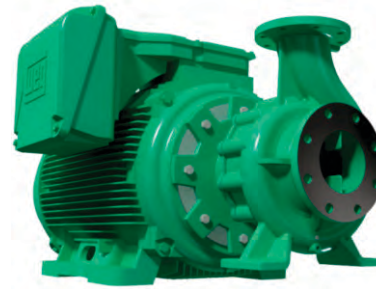
Características da bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	125mm PN 25
Recalque	100mm PN 25
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

Características do Motor	
Tipo	Elétrico
Potência	100.0 a 200.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	PADRÃO COM FLANGE
Velocidade / Frequência	3.500 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
125x100x315-1000-2	100.0	146	193	125mm	100mm	575.0
125x100x315-1500-2	150.0	166	238.5	125mm	100mm	821.0
125x100x315-2000-2	200.0	218	238.5	125mm	100mm	1027.0

Aplicações
• Abastecimento de água limpa
• Recirculação de água
• Refrigeração de máquinas
• Sistemas de pressão
• Equipamento de combate a incêndio
• Estações de tratamento
• Irrigação
• Indústrias





Materiais

Corpo	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Rotor	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Selo mecânico	Carbono/Cerâmico/Buna-N
Acoplamento intermediário	Ferro fundido ASTM A-48, Classe 30
Gaxeta	Folha NBR

Características da bomba

Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamento	Monobloco
Sucção	150mm PN 25
Recalque	125mm PN 25
Tipo de rotor	Fechado <small>Balanceado dinamicamente de acordo com a ISO G6.3</small>
Flanges	DIN EN 1092-2/97
Tipo de selo	Selo mecânico 1-3/4 tipo 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Contínua

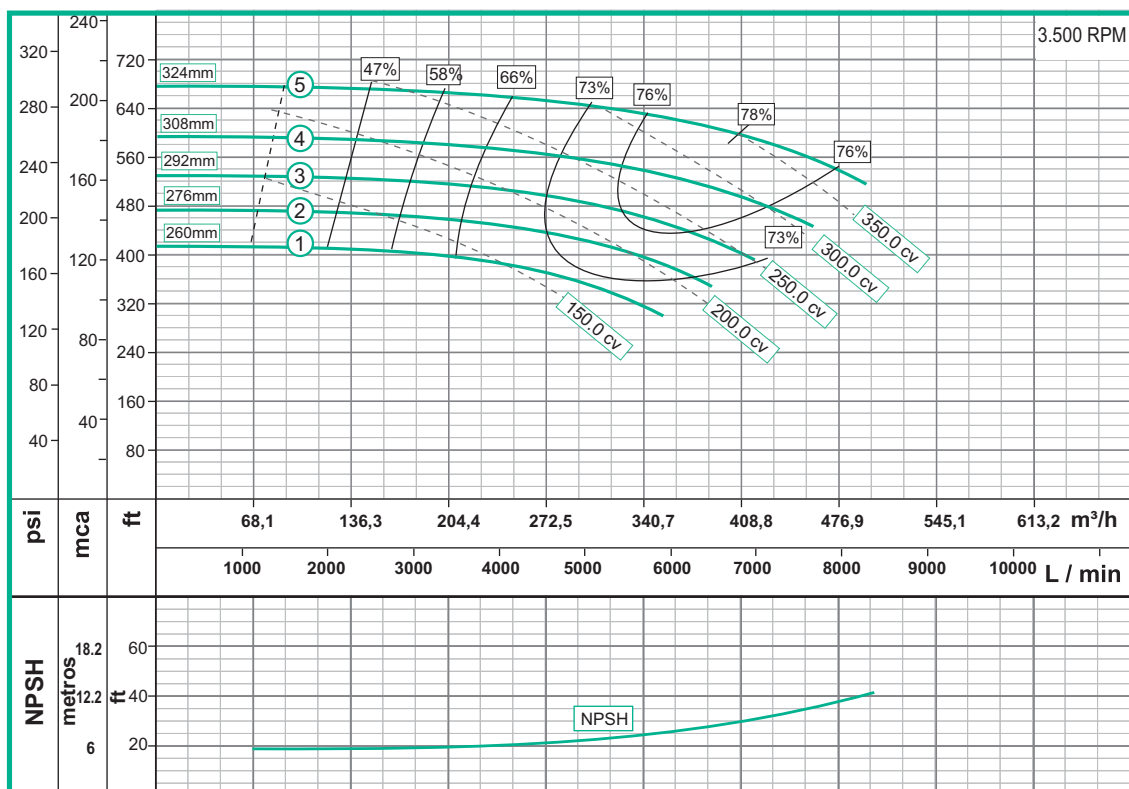
Características do Motor

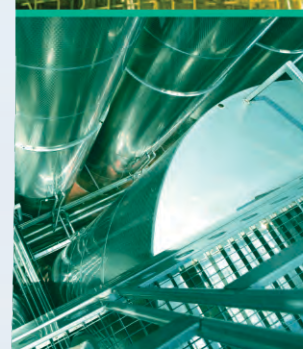
Tipo	Elétrico
Potência	150.0 a 350.0cv (consultar disponibilidade)
Desenho	PADRÃO COM FLANGE
Velocidade / Frequência	3.500 RPM (nominal) - 60Hz
Isolamento	Classe F
Tensão	Consulte a WDM PUMPS
Fases	Trifásico

Modelo	Potência (cv)	H max. (mca)	Q max. (m³/h)	Sucção	Recalque	Peso (Kg)
150x125x315-1500-2	150.0	122	366	150mm	125mm	840
150x125x315-2000-2	200.0	145	416	150mm	125mm	1100
150x125x315-2500-2	250.0	160	451	150mm	125mm	1200
150x125x315-3000-2	300.0	180	479	150mm	125mm	1620
150x125x315-3500-2	350.0	203	511	150mm	125mm	1809

Aplicações

- Abastecimento de água limpa
- Recirculação de água
- Refrigeração de máquinas
- Sistemas de pressão
- Equipamento de combate a incêndio
- Estações de tratamento
- Irrigação
- Indústrias





WDM PUMPS DO BRASIL

Rod. Washington Luiz, 13721 - Parte - Chácara Rio-Petrópolis
Duque de Caxias - Rio de Janeiro - Brasil - CEP: 25230-005
wdmbrasil@wdmpumps.com  wdmumpsbrasil



TELEVENDAS
0800 754 6898

www.wdmpumps.net