



15.984.883/0001-99
ELÉTRICA RADIANTE MATERIAIS
ELÉTRICOS LTDA - EPP
Av. Volta Redonda nº 951
Qd. 256 Lt. 02 Jd. Novo Mundo
CEP: 74.703-080
GOIÂNIA - GO

AO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ (TJAM)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO (CPL)
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2016 - TJAM
PROCESSO Nº : 2015/20890
DATA DA REALIZAÇÃO: 20/01/2016 – ÀS 11H00.
MENOR PREÇO POR LOTE

CARTA DE APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA

ELETRICA RADIANTE MATERIAIS ELETRICOS LTDA

CNPJ: 15.984.883/0001-99

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 10506793-8

ENDEREÇO: Av. Volta Redonda Nº 951, Quadra 256, Lote 02, Bairro Jardim Novo Mundo, Goiânia GO, CEP: 74703-080

TELEFONE/FAX: 062-3921-6599

EMAIL : eletricaradiante@hotmail.com

BANCO: Banco do Brasil 001 – AGENCIA 3656-0 – CONTA CORRENTE 22035-3.

CIDADE: Goiânia – Goiás

NOME DO REPRESENTANTE LEGAL: Sergio Augusto Vital Ferreira Beltrão.

ENDEREÇO RESIDENCIAL DO REPRESENTANTE LEGAL: Av. R-09 Qd. R-11 Lt. 10 Nº 235 Ed. Jaguanum Apt. 602 Setor Oeste – Goiânia - GO.

IDENTIDADE DO REPRESENTANTE LEGAL: 4022002 DGPC/GO

CPF DO REPRESENTANTE LEGAL: 828.469.871-49

TELEFONES DO REPRESENTANTE LEGAL: 62-3921-6599

Atendendo às exigências deste EDITAL, estamos apresentando nossa "PROPOSTA COMERCIAL" relativa ao **PREGÃO ELETRÔNICO 001/2016**, cujo valor total é de **R\$: 21.360,00** (Vinte e um mil, trezentos e sessenta reais) de acordo com as especificações relacionadas na planilha anexa.

Declaramos expressamente que:

(1) Concordamos integralmente e sem qualquer restrição com as condições desta Licitação, expressas neste PREGÃO ELETRÔNICO, bem assim com as condições de contratação estabelecidas na minuta do Contrato anexa ao Edital.

(2) Manteremos válida a Proposta pelo prazo mínimo de 60 (sessenta) dias, a contar da data da sua apresentação e abertura.

(3) Temos conhecimento dos locais e das condições da realização do objeto deste edital e seus anexos.

(4) Na realização do objeto licitado (serviços/compras/fornecimento) observaremos rigorosamente as Normas Técnicas brasileiras, bem assim as recomendações e instruções da Fiscalização de Servidores de cada participante, assumindo, desde já, a integral e exclusiva responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos:

(5) Que nos preços propostos estão incluídos todos os encargos, tributos, transporte, seguros, despesas de natureza fiscal, tributária, trabalhista e previdenciária, bem como todos os outros custos relacionados aos demais serviços de apoio. Fica esclarecido que não será admitido qualquer alegação posterior que vise o ressarcimento de custos não considerados nos preços, ressalvadas as hipóteses de criação ou majoração de encargos fiscais.

(6) Que a proposta foi elaborada de forma independente.

Goiânia - GO, 20 de Janeiro de 2016.

ELÉTRICA RADIANTE MATERIAIS ELETRICOS LTDA - ME

SERGIO AUGUSTO VITAL FERREIRA BELTRÃO

RG Nº. 4022002 DGPC/GO - CPF Nº. 828.469.871-49

Representante Legal

Elétrica Radiante Materiais Elétricos LTDA-EPP – CNPJ. 15.984.883/0001-99
Av. Volta Redonda nº 951 Qd. 256 Lt. 02 – Jd. Novo Mundo. – Goiânia GO.
CEP 74.703-080 - Fone Fax (062) 3921-6599 E-mail. eletricaradiante@hotmail.com



15.984.883/0001-99

ELÉTRICA RADIANTE MATERIAIS
ELÉTRICOS LTDA - EPPAv. Volta Redonda nº 951
Qd. 256 Lt. 02 Jd. Novo Mundo
CEP: 74.703-080

GOIÂNIA - GO

AO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS (TJAM)

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO (CPL)

PREGÃO ELETRONICO Nº 001/2016 - TJAM

PROCESSO Nº : 2015/20890

DATA DA REALIZAÇÃO: 20/01/2016 – ÀS 11H00.

MENOR PREÇO POR LOTE

PROPOSTA COMERCIAL

A empresa **ELÉTRICA RADIANTE MATERIAIS ELETRICOS LTDA - EPP**, inscrita no CNPJ. nº 15.984.883/0001-99, inscrição estadual nº 10.506.793-8 - inscrição municipal nº 3653226, estabelecida na Av. Volta Redonda nº 951 Qd.256 Lt.02 Jd. Novo Mundo, Goiânia GO, CEP: 74.703-080, e.mail eletricaradiante@hotmail.com, por intermédio de seu Representante Legal o **Sr. SERGIO AUGUSTO VITAL FERREIRA BELTRÃO**, portador do RG nº 4022002 DGPC/GO, CPF nº 828.469.871-49, em atendimento ao exigido no processo de licitação supracitado, Apresentamos nossa proposta comercial, para o fornecimento do objeto supracitado e para fins do disposto no Edital, **Pregão nº 001/2016**, conforme segue:

LOTE 01

Ítem	Código Comprasnet	Descrição dos Produtos	Quant	Unid	Marca	Modelo	Unitário	Total
1	BR 4320 3721	Bomba de recalque centrifuga de estágio simples, 220v, bifásica ou trifásica, 7,5cv,40mca. Considerar vazão mínima de 30m3/h para altura manométrica de 15m.	4	un	Thebe	THLI-13	2.140,00	8.560,00
2	BR 4320 3721	Bomba de recalque centrífuga de duplo estágio, 220v, trifásica, 12,5cv,80mca. Considerar vazão mínima de 30m3/h para altura manométrica de 40m.	4	un	Thebe	THSI 18R	3.200,00	12.800,00

TOTAL:**21.360,00****TOTAL PROPOSTA:****21.360,00**

- Até o recebimento da nota de empenho e/ou outro documento correspondente, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observada as condições do Edital.
- **A garantia:** Declaramos que: os materiais ofertados são de primeira qualidade, e que seu fornecimento será de acordo com as especificações definidas no Edital com certificado, tendo sua garantia em conformidade com o edital e Termo de referencia, bem como cumprem todas as normas técnicas da ABNT e Lei do Consumidor, Com garantia de fábrica, tendo sua procedência nacional e importada e sua garantia mínima de 12 meses.
- Prazo de validade desta proposta será de 120 (cento e vinte) dias a contar da data de sua abertura;
- **O pagamento** decorrente da concretização do objeto desta licitação será ate o 30º (Trigésimo dia) após efetiva entrega do material.
- **Prazo de entrega:** – os prazos para entrega dos materiais será de 15 (quinze) dias

Elétrica Radiante Materiais Elétricos LTDA-EPP – CNPJ. 15.984.883/0001-99
Av. Volta Redonda nº 951 Qd. 256 Lt. 02 – Jd. Novo Mundo. – Goiânia GO.
CEP 74.703-080 - Fone Fax (062) 3921-6599 E-mail. eletricaradiante@hotmail.com



15.984.883/0001-99

ELÉTRICA RADIANTE MATERIAIS
ELÉTRICOS LTDA - EPP

Av. Volta Redonda nº 951
Qd. 256 Lt. 02 Jd. Novo Mundo
CEP: 74.703-080

GOIÂNIA - GO

- **Local de Entrega:** – Os Produtos serão entregues na Divisão de Patrimônio e Material/Setor de Patrimônio no térreo do Fórum de Justiça Ministro Henoch Reis, situado à Av. Paraíba s/n – São Francisco, de acordo com as especificações contidas no Anexo deste Edital de Pregão Eletrônico 001/2016.

- Comunicamos que a responsabilidade quanto aos produtos ofertados é única e exclusivamente do licitante e certificamos em conformidade com o edital, que atendemos as exigências do instrumento convocatório, sob pena de sofrer as sanções.

DECLARAMOS SOB AS PENAS DE LEI, E PARA OS DEVIDOS FINS, QUE:

- Os produtos ofertados atendem todas as especificações exigidas no Edital e seus anexos.
- A Ata de Registro de preços e o prazo de duração do fornecimento serão de 12 meses, a partir da data de publicação da ATA.
- Sob as penas da Lei, cumpre plenamente os requisitos para habilitação ao **Pregão Eletrônico nº 001/2016**, assim como, conhece e aceita todas as condições estabelecidas no instrumento convocatório da referida licitação.
- Será Cumprido conforme o edital, quanto ao Atendimento ao prazo de entrega, a contar da data de recebimento do pedido de fornecimento.
- Concordamos integralmente e sem qualquer restrição com as condições desta licitação, expressas neste **Pregão Eletrônico 001/2016**, assim como as condições de contratação estabelecidas na Minuta de Contrato, parte anexa integrante do edital.
- Será de nossa responsabilidade descarregar ou armazenar o produto em local indicado por servidor, comprometendo-se, ainda com eventuais danos causados aos mesmos.
- Manteremos válido o prazo de validade da proposta que será de 60 (sessenta) dias a contar da data de abertura.
- Temos conhecimento dos locais e das condições da realização do objeto deste edital e seus anexos.
- Na realização do objeto licitado, observaremos rigorosamente as Normas Técnicas brasileiras, bem assim as recomendações e instruções do Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas, assumindo desde já, a integral e exclusiva responsabilidade pela perfeita realização dos Trabalhos.
- Aceita os acréscimos ou supressões até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) sobre as quantidades individuais registradas, com base legal no § 1.º do Artigo 65 da Lei n.º 8.666/93, caso venha a ser considerada vencedora do certame.
- Os preços acima identificados contemplam todos os custos impostos, tributos, encargos e contribuições sociais, fiscais, parafiscais, fretes, seguros e demais despesas diretos e indiretos incorridos pela licitante na data da apresentação desta proposta incluindo, entre outros. Fica esclarecido que a Prefeitura não admitirá qualquer alegação posterior que vise o ressarcimento de custos não considerados nos preços ressalvadas as hipóteses de criação ou majoração de encargos fiscais;
- Nos preços ofertados constam produtos com marcas de procedência **Nacional e/ou Importada**. Certificamos que estes produtos atendem as especificações contidas no termo de referência e cumprindo as exigências que preleciona o edital.
- Em conformidade com o edital que o serviço e ou material, serão executados em perfeita consonância com o descritivo no anexo deste edital.
- Cumpriremos rigorosamente todas as especificações contidas no edital e na proposta apresentada.
- Recebemos todos os documentos e informações necessárias à elaboração desta proposta
- Estamos cientes das condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumprimos plenamente os requisitos neles definidos, especialmente as fixadas para pagamento e entrega dos produtos, contidas na Minuta do contrato.
- Iremos efetuar a completa execução dos serviços/materiais, contado a partir da data da assinatura do termo de Contrato ou da comunicação emitida pelo CONTRATANTE;
- Será de nossa responsabilidade substituir, sem ônus adicionais, todo o material que apresentar irregularidade durante seu prazo de Validade e todo o material recusado na fase de recebimento provisório no prazo estipulado no edital.
- Declarando conhecer e concordar plenamente com as cláusulas e condições do Edital de **Pregão Eletrônico nº 001/2016** e seus anexos, apresentamos nossa proposta de preços para o objeto do certame conforme valores e especificações técnicas.
- Não foi declarada inidônea por ato do Poder Público.

Elétrica Radiante Materiais Elétricos LTDA-EPP – CNPJ. 15.984.883/0001-99
Av. Volta Redonda nº 951 Qd. 256 Lt. 02 – Jd. Novo Mundo. – Goiânia GO.
CEP 74.703-080 - Fone Fax (062) 3921-6599 E-mail. eletricaradiante@hotmail.com



15.984.883/0001-99

ELÉTRICA RADIANTE MATERIAIS
ELÉTRICOS LTDA - EPP

Av. Volta Redonda nº 951
Qd. 256 Lt. 02 Jd. Novo Mundo
CEP: 74.703-080

GOIÂNIA - GO

- Não estamos impedidos de transacionar e ou contratar com a Administração Pública em todas as suas esferas.
- Esta Empresa não foi apenada com rescisão de contrato, quer por deficiência dos serviços prestados, quer por outro motivo igualmente grave, no transcorrer dos últimos 5 (cinco) anos
- Não incorre nas demais condições impeditivas previstas no art. 9º da Lei Federal nº 8.666/93 consolidada pela Lei Federal nº 8.883/94;
- Atende à norma do inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal, com redação dada pela emenda constitucional nº 20/98, que proíbe trabalho noturno, perigoso ou insalubre aos menores de 18 anos e de que qualquer trabalho a menores de 16 anos salvo na condição de aprendiz a partir de 14 anos; e;
- Para os efeitos do Inciso VII do Art. 4º da Lei 10.520/02, temos o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação, cientes das sanções factíveis de serem aplicadas a teor do art. 7º do mesmo diploma.
- Estamos ciente da responsabilidade que assumo pelas informações constantes desta proposta.

DADOS DA EMPRESA PARA ELABORAÇÃO DE ATA/CONTRATO

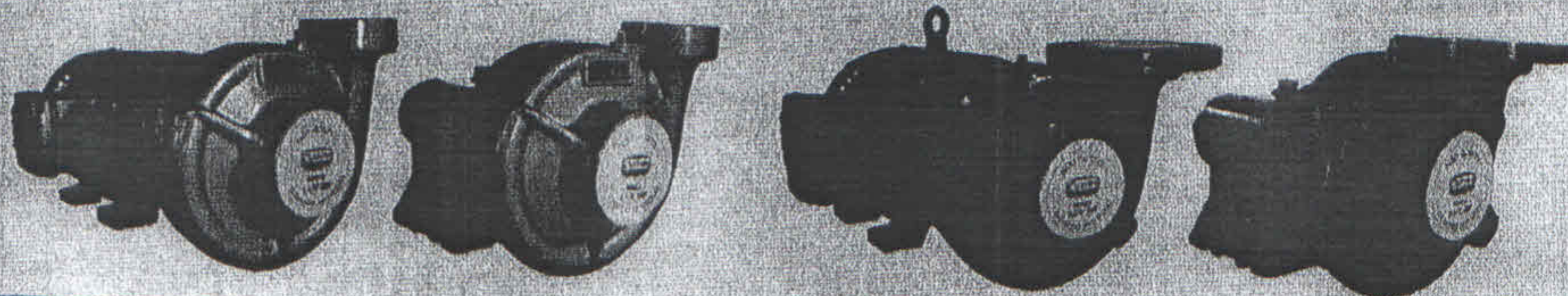
- ELÉTRICA RADIANTE MATERIAIS ELETRICOS LTDA – EPP
- CNPJ. Nº 15.984.883/0001-99
- Inscrição Estadual nº 10.506.793-8
- Inscrição Municipal nº 100.208-8
- Estabelecida na Av. Volta Redonda, nº 951, Qd. 256 Lt. 02 Jardim Novo Mundo, Goiânia, Fone: (62) 3921-6599
- E-mail: eletricaradiante@hotmail.com
- Representante Legal: SERGIO AUGUSTO VITAL FERREIRA BELTRAO
- RG.: 402.2002-DGPC/GO CPF: 828.469.871-49
- Residente e domiciliado em Goiânia – GO.
- Nome do Responsável para assinatura de Contrato/Ata de Registro de Preços:
- SR. SERGIO AUGUSTO VITAL FERREIRA BELTRAO, PORTADOR DO RG.: 402.2002-DGPC/GO CPF: 828.469.871-49, RESIDENTE E DOMICILIADO EM GOIÂNIA – GOIÁS.
- Fone: (62) 3921-6599
- Conta Bancária: Banco: 001 – Banco do Brasil - Agencia 3656-0 - Conta Corrente nº 22.035-3.

Goiânia, 20 de Janeiro de 2016.

ELÉTRICA RADIANTE MATERIAIS ELETRICOS LTDA - ME
SERGIO AUGUSTO VITAL FERREIRA BELTRÃO
RG Nº. 4022002 DGPC/GO - CPF Nº. 828.469.871-49
Representante Legal

THSI 18

SÉRIE



MODELO	CV	ESTÁGIO	ROTOR (mm)	SUÇÃO BSP	RECALQUE BSP	ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL EM METROS (mc.á.)																														ALTURA MÁXIMA
						8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60				
						VAZÃO - METROS CÚBICOS POR HORA																														
THSI-18	3,0	1	128x6,5	2½"	2½"	35,0	33,5	32,0	30,5	28,5	26,0	24,2	21,5	19,0	15,0	0																	27,0			
THSI-18	4,0	1	136x6,5	2½"	2½"		37,5	36,2	35,0	33,0	31,0	29,5	26,0	25,2	22,5	19,0	15,0	10,0	0															33,0		
THSI-18	5,0	1	147x6,5	2½"	2½"								35,5	34,2	32,0	29,2	27,0	24,0	21,5	16,0	0												37,0			
THSI-18	5,0	1	164x6,5	2½"	2½"																												37,0			
THSI-18	6,0	1	159x6,5	2½"	2½"																												47,0			
THSI-18	7,5	1	168x6,5	2½"	2½"										37,5	35,0	33,5	32,0	29,0	25,0	20,0	16,5	13,0	0	19,6	14,4	0						42,0			
THSI-18	10,0	1	179x6,5	2½"	2½"															38,0	35,5	33,0	30,0	28,5	24,0	19,5	14,0	0					51,0			
Aplicações: Agricultura, Indústrias, Residências, Construção Civil, Sistema de combate a incêndio, etc.																							38,0	37,0	36,0	33,0	30,0	29,0	26,5	23,5	0	60,0				

Aplicações: Agricultura, Indústrias, Residências, Construção Civil, Sistema de combate a incêndio, Sistema de Refrigeração
(R) - Rosca BSP (F) - Flanges ANSI B16.1FF

THB 18

SÉRIE



MODELO	CV	ESTÁGIO	ROTOR (mm)	SUÇÃO BSP	RECALQUE BSP	ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL EM METROS (mc.á.)																												ALTURA MÁXIMA
						6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56			
						VAZÃO - METROS CÚBICOS POR HORA																												
THB-18	4,0	1	118 x 12	3"	2 1/2"	72,0	66,5	61,0	54,0	47,1	38,2	24,0	0																	19,0				
THB-18	5,0	1	126 x 12	3"	2 1/2"	81,0	77,0	73,1	68,0	62,8	57,5	50,0	40,3	25,2	0																23,0			
THB-18	6,0	1	132 x 12	3"	2 1/2"	87,0	84,6	81,0	76,6	72,2	67,4	61,8	55,0	46,7	35,2	0															25,8			
THB-18	7,5	1	140 x 12	3"	2 1/2"				87,0	84,0	80,5	76,2	71,3	66,6	60,1	53,4	44,7	30,5	0												31,0			
THB-18	10,0	1	150 x 12	3"	2 1/2"					90,0	88,1	85,2	81,8	78,2	74,4	70,0	65,1	58,5	50,3	38,0	0										37,0			
THB-18	12,5	1	165 x 12	3"	2 1/2"								90,0	89,1	86,6	84,0	81,7	78,4	75,2	71,9	67,8	63,0	56,5	48,0	0					45,8				
THB-18	15,0	1	173 x 12	3"	2 1/2"												90,0	88,3	85,0	81,8	78,0	74,0	69,1	64,2	58,1	50,0	39,3	0		51,7				
THB-18	20,0	1	179 x 12	3"	2 1/2"															92,0	89,1	85,2	82,0	78,3	74,0	69,5	64,4	58,9	51,6	38,3	0 56,0			
Aplicações: Agricultura, Indústrias, Sistema de Combate a incêndio																																		

Aplicações: Agricultura, Indústrias, Sistema de Combate a incêndio
(R) - Rosca BSP (F) - Flanges conforme norma DIN EN 1092-2/97 ou opcional ANSI B16.1FF

THL 18

SÉRIE

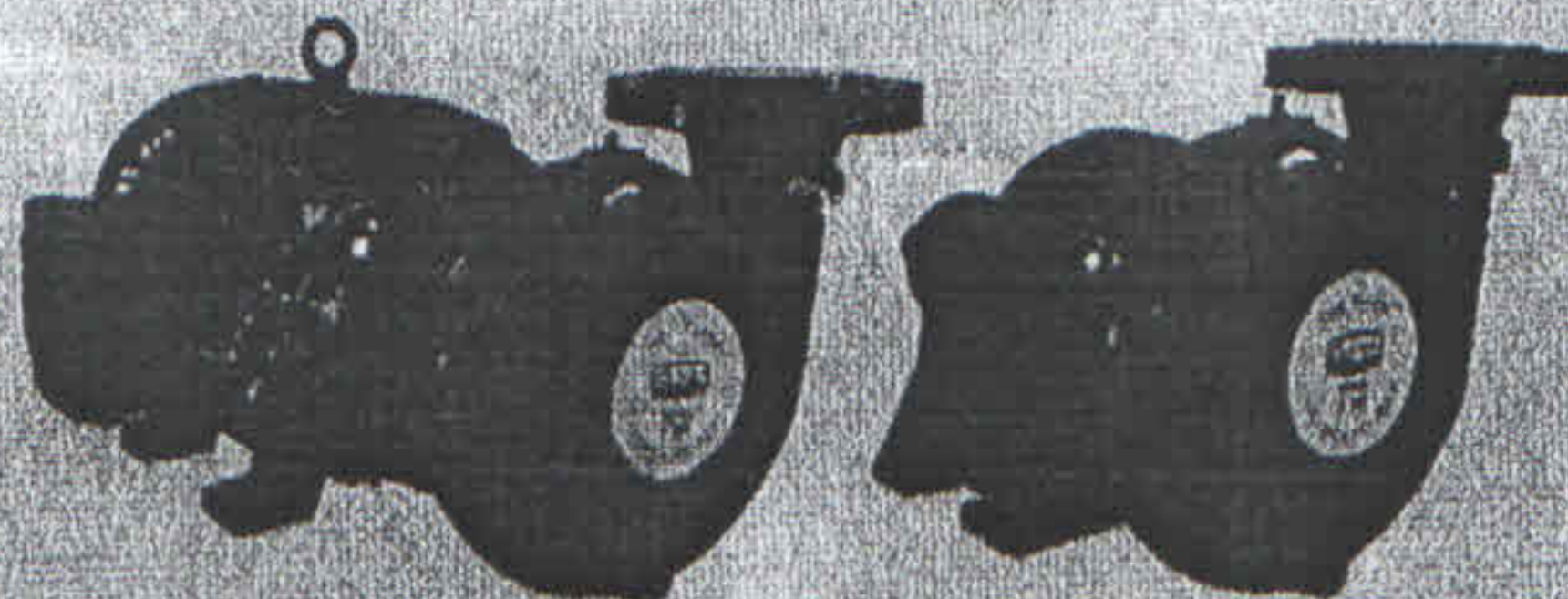


MODELO	CV	ESTÁGIO	ROTOR (mm)	FATOR DE SERVIÇO	SUÇÃO BSP	RECALQUE BSP	ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL EM METROS (mc.á.)																												ALTURA MÁXIMA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
							10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
							VAZÃO EM METROS CÚBICOS POR HORA (m³/h)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
THL-18	5,0	1	115	1,15	4"	3"	82,3	72,3	60,7	48,1	15,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							</

Aplicações: Agricultura, Indústrias, Sistema de combate a incêndio, Sistema de Refrigeração
(F) - Flanges conforme norma DIN EN 1092-2/97 ou opcional ANSI B16.1FF

THL 18 (S)

SÉRIE



Rotor Semi-Aberto

MODELO	CV	ESTÁGIO	ROTOR (mm)	FATOR DE SERVIÇO	SUÇÃO BSP	RECALQUE BSP	ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL EM METROS (mc.á.)																						ALTURA MÁXIMA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
							7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
							VAZÃO EM METROS CÚBICOS POR HORA (m³/h)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
THL-18 S	6,0	1	137 x 22	1,15	4"	3"	86,6	81,2	75,8	71,3	66,6	58,6	50,3	40,5	30,7	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

Aplicações: Agricultura, Indústrias, Residências, Construção Civil, Sistema de combate a incêndio, Sistema de Refrigeração



BOMBAS CENTRÍFUGAS MONOESTÁGIOS

3500 RPM - 60 Hz

FR12 (S) SÉRIE

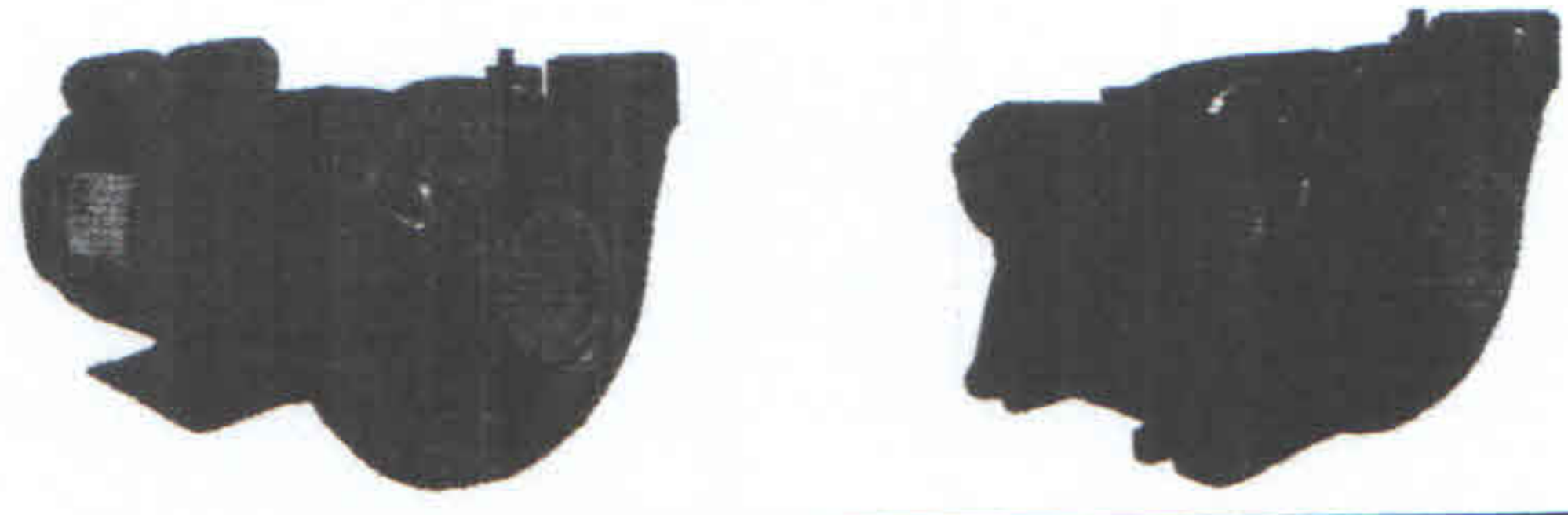


Rotor Semi-Aberto
Dotado de cesto de pré-filtro em PVC injetado

MODELO	CV	ESTÁGIO	ROTOR (mm)	SUÇÃO BSP	RECALQUE BSP	ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL EM METROS (mc.á.)																								ALTURA MÁXIMA
						5	6	8	10	12	15	17	18	19	20	22	23	24	25	26	28	30	32	34	35	36	38	40	44	
						VAZÃO - METROS CÚBICOS POR HORA																								
FR-12 S	1/3	1	113 x 5	1 ½"	1 ½"	5.0	4.4	3.0	1.6	0.3	0																			12.5
FR-12 S	1/2	1	113 x 6	1 ½"	1 ½"	7.6	6.8	5.5	3.8	2.4	0.3	0																		15.4
FR-12 S	3/4	1	113 x 8	1 ½"	1 ½"		10.0	8.5	7.0	5.2	3.0	1.2	0.4	0																18.7
FR-12 S	1.0	1	113 x 10	1 ½"	1 ½"		12.0	10.5	8.9	7.2	4.7	3.1	2.3	1.6	0.8	0														21.2
FR-12 S	1.5	1	113 x 13	1 ½"	1 ½"			13.8	12.6	11.3	9.0	7.1	6.5	5.8	4.7	2.5	1.3	0												24.0
FR-12 S	2.0	1	113 x 14	1 ½"	1 ½"			15.6	14.5	13.1	11.0	9.5	8.6	7.7	6.8	4.8	3.6	2.4	1.0	0										25.6

S Rotor Semi-Aberto em Ferro Fundido Aplicações: Indústrias, Residências: piscinas Obs.: Considerar até 4 mm o diâmetro dos sólidos (não fibrosos) em suspensão na proporção máxima de 10% do volume.

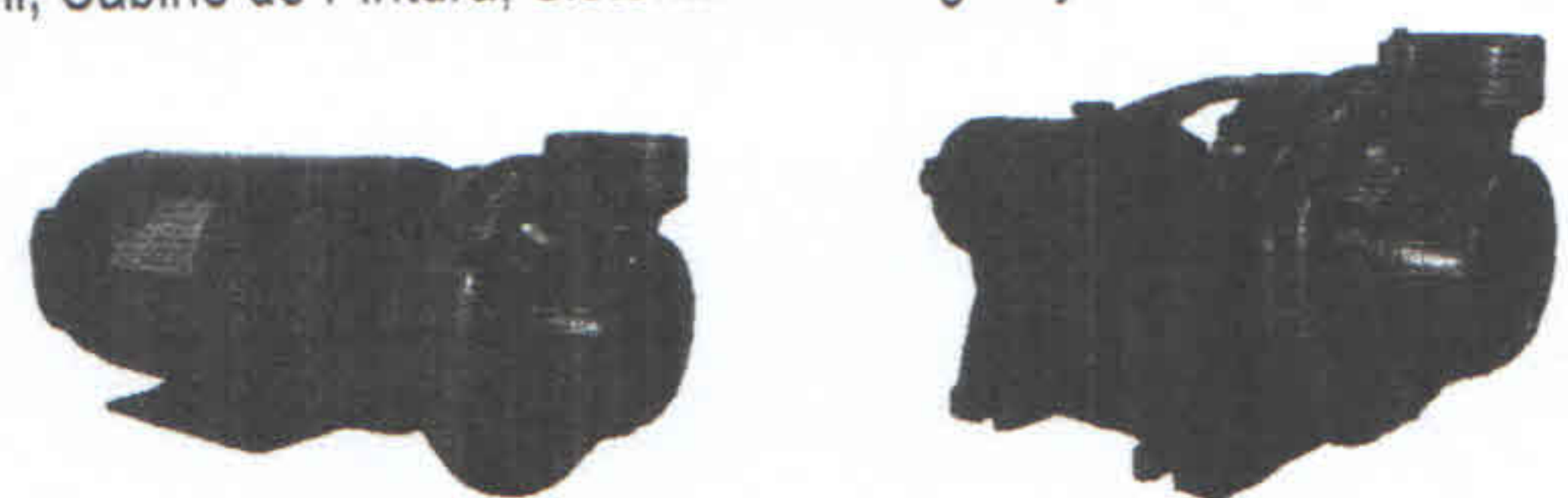
THB13 SÉRIE



MODELO	CV	ESTÁGIO	ROTOR (mm)	SUÇÃO BSP	RECALQUE BSP	ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL EM METROS (mc.á.)																				ALTURA MÁXIMA				
						6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44		46	48	50	52
						VAZÃO - METROS CÚBICOS POR HORA																								
THB-13	¾	1	95 x 5,5	2"	1½"	19.1	15.7	11.1	3.0	0																			12.1	
THB-13	1,0	1	105 x 5,5	2"	1½"	23.9	21.0	17.9	14.0	8.0	0																			15.4
THB-13	1,5	1	116 x 5,5	2"	1½"		26.0	24.0	21.9	18.8	15.0	9.0	0																	20.0
THB-13	2,0	1	121 x 5,5	2"	1½"		31.0	29.0	27.0	24.9	22.0	19.2	15.9	11.0	2.5	0														24.3
THB-13	3,0	1	128 x 5,5	2"	1½"				31.0	29.8	27.9	25.5	23.0	20.0	16.0	11.0	0													28.0

Aplicações: Agricultura, Indústrias, Residências, Construção Civil, Cabine de Pintura, Sistema de Refrigeração

THL13 SÉRIE



MODELO	CV	ESTÁGIO	ROTOR (mm)	SUÇÃO BSP	RECALQUE BSP	ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL EM METROS (mc.á.)																										ALTURA MÁXIMA
						6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52			
						VAZÃO - METROS CÚBICOS POR HORA																										
THL-13	1,5	1	95 x 13	2½"	2"	36.0	31.0	24.0	14.0	0																				13.0		
THL-13	2,0	1	104 x 13	2½"	2"	43.5	39.5	34.5	29.0	22.0	10.0	0																		16.5		
THL-13	3,0	1	118 x 13	2½"	2"		48.0	46.0	42.5	38.5	34.0	28.0	20.0	10.0	0															23.0		
THL-13	4,0	1	125 x 13	2½"	2"		54.0	51.5	48.7	47.8	42.0	38.0	33.0	27.0	18.0	3.0	0													26.2		

Aplicações: Agricultura, Indústrias, Construção Civil, Sistema de Refrigeração, Cabine de Pintura

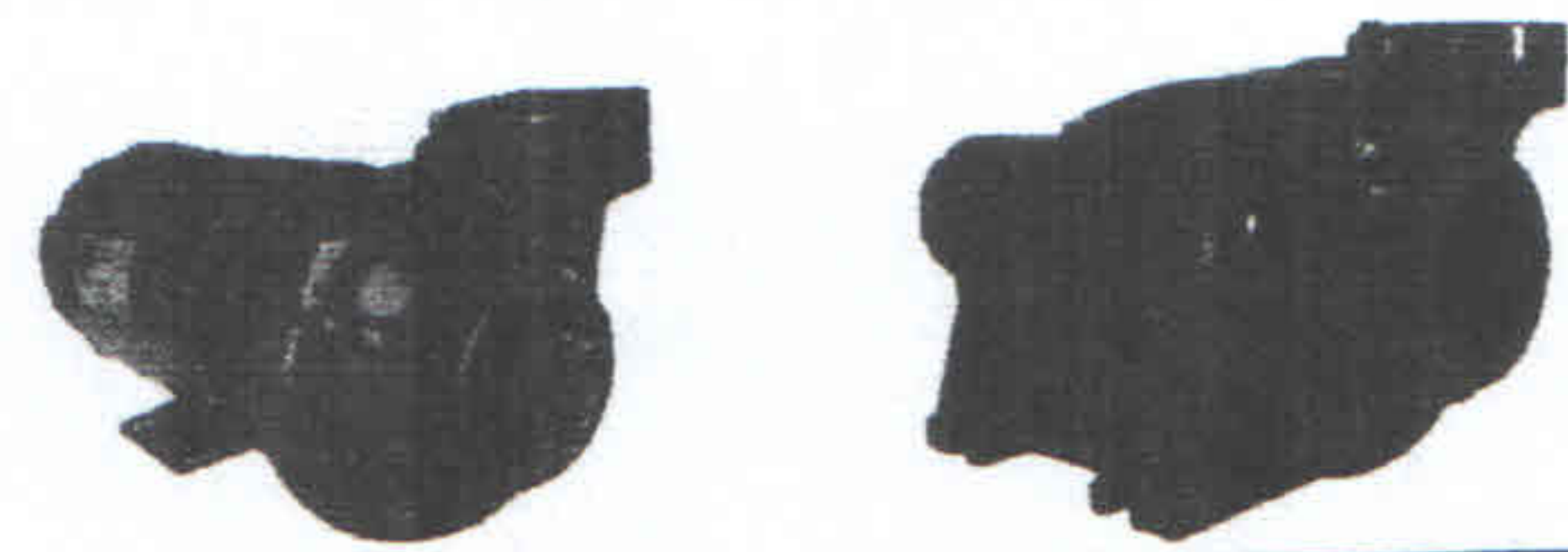
THS18 SÉRIE



MODELO	CV	ESTÁGIO	ROTOR (mm)	SUÇÃO BSP	RECALQUE BSP	ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL EM METROS (mc.á.)																												ALTURA MÁXIMA
						8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60		
						VAZÃO - METROS CÚBICOS POR HORA																												
THS-18	3,0	1	128x6,5	2"	1½"	35,0	33,5	32,0	30,5	28,5	26,0	24,2	21,5	19,0	15,0	0																27,0		
THS-18	4,0	1	136x6,5	2"	1½"		37,5	36,2	35,0	33,0	31,0	29,5	26,0	25,2	22,5	19,0	15,0	10,0	0													33,0		
THS-18	5,0	1	147x6,5	2"	1½"								35,5	34,2	32,0	29,2	27,0	24,0	21,5	16,0	0										37,0			
THS-18	5,0	1	164x6,5	2"	1½"																		19,6	14,4	0						47,0			
THS-18	6,0	1	159x6,5	2"	1½"										37,5	35,0	33,5	32,0	29,0	25,0	20,0	16,5	13,0	0							42,0			
THS-18	7,5	1	168x6,5	2"	1½"															38,0	35,5	33,0	30,0	28,5	24,0	19,5	14,0	0			51,0			
THS-18	10,0	1	179x6,5	2"	1½"																	38,0	37,0	36,0	33,0	30,0	29,0	26,5	23,5	0	60,0			

Aplicações: Agricultura, Indústrias, Residências, Construção Civil, Cabine de Pintura, Sistema de Refrigeração

THLI13 SÉRIE



MODELO	CV	ESTÁGIO	ROTOR (mm)	SUÇÃO BSP	RECALQUE BSP	ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL EM METROS (mc.á.)																					ALTURA MÁXIMA					
						6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46		48	50	52		
						VAZÃO - METROS CÚBICOS POR HORA																										
THLI-13	1,5	1	95 x 13	2½"	2½"	36,0	31,0	24,0	14,0	0																					13,0	
THLI-13	2,0	1	104 x 13	2½"	2½"	43,5	39,5	34,5	29,0	22,0	10,0	0																				16,5
THLI-13	3,0	1	118 x 13	2½"	2½"		48,0	46,0	42,5	38,5	34,0	28,0	20,0	10,0	0																	23,0
THLI-13	4,0	1	125 x 13	2½"	2½"		54,0	51,5	48,7	47,8	42,0	38,0	33,0	27,0	18,0	3,0	0															26,2

Indústria e Construção Civil, Sistema de combate a incêndio, Sistema de Refrigeração, Cabine de Pintura

Aplicações: Agricultura, Indústrias, Construção Civil, Sistema de combate a incêndio, Sistema de Refrigeração, Cabine de Pintura