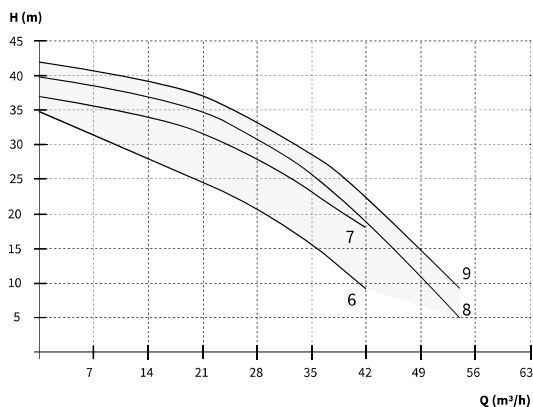
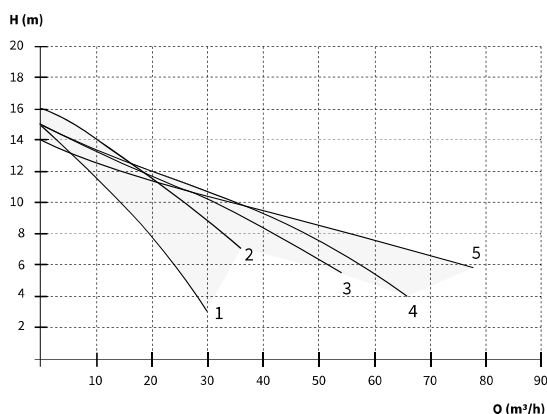




HAFME

A série **HAFME** é constituída por bombas auto-ferrantes, com impulsor do tipo semi-aberto que permitem uma passagem de sólidos até um máximo de 45 mm.

The HAFME series consists of self priming pumps with an semi-open impeller, allowing passage of solids up to 45 mm.



▶ APLICAÇÕES

Esgotos municipais
Esgotos industriais
Escoamento de águas provenientes da chuva, aterros, mineração e sítios de construção
Sistema de tratamento de esgotos concentrados

▶ MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

Corpo da bomba: Ferro fundido G25
Impulsor: Ferro fundido G25
Veio: Aço inox AISI316
Tipo de empanque: Mecânico em cerâmica/ carbono

▶ LIMITES DE UTILIZAÇÃO

Caudal máximo: até 150 m³/h
Altura manométrica máxima: até 42 m
Temperatura máxima do líquido: até +90°C
Dimensão máxima de sólidos: até 45 mm

▶ CARACTERÍSTICAS DO MOTOR

Tensão: 1x230V, 3x230V ou 3x400V
Classe de isolamento: F
Classe de proteção: IP54
Rotação: 2900 rpm

▶ APPLICATIONS

Municipal sewage
Industrial sewage
Dewatering from rain, landfill, mining, and construction sites
Concentrated sewage treatment systems

▶ CONSTRUCTION MATERIALS

Pump body: Cast iron G25
Impeller: Cast iron G25
Shaft: Stainless steel AISI316
Seal type: Mechanic in ceramic/ carbon

▶ WORKING LIMITS

Maximum Flow rate: 150 m³/h
Maximum manometric head: up to 42 m
Maximum liquid temperature: up to +90°C
Maximum dimensions of solids: up to 45 mm

▶ MOTOR SPECIFICATIONS

Voltage: 1x230V, 3x230V or 3x400V
Insulation class: F
Protection class: IP54
Rotation: 2900 rpm

MODELO MODEL	POTÊNCIA POWER (kW)	CORRENTE MAX. MAX. CURRENT (A)			DND	DND	Ø MAX. SÓLIDOS MAX. SOLIDS Ø (mm)	PESO WEIGHT (Kg)
		1x230V	3x230V	3x400V				
1- (M)/ 3- (T)								
1 HAFME-17T (M)	1,1	7,5	4,8	3	2"	2"	18	26
2 HAFME-22T	1,1	-	9,2	5,2				27
3 HAFME-26T	2,2	-	9,2	5,2	3"	3"	28	28
4 HAFME-34T	2,2	-	14	8				29
5 HAFME-45T	4	-	17	10	4"	4"	45	66
6 HAFME-12T	4	-	17	10	3"	3"	13	67
7 HAFME-16T	5,5	-	20	11,5				71
8 HAFME-20T	7,5	-	28	16				75
9 HAFME-24T	9	-	35	22				80
10 HAFME-1655T	15	-	-	33	4"	4"	45	95

