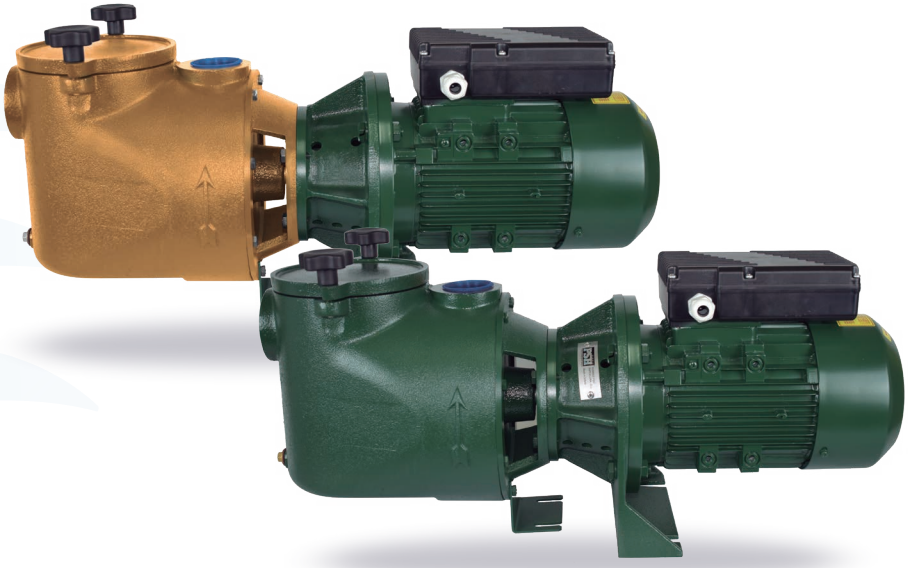
P S H

Construcción en hierro y bronce.
Cast iron and bronze construction.
Construction en fonte et bronze.

AFN



2900 rpm

IE2 MOTOR

IE3 MOTOR

CATAPHORESIS

La AFN es una bomba para piscina, durable y resistente, gracias a la calidad de sus componentes. Bajo demanda se fabrica en bronce para su uso con agua de mar.

- Autoaspirante hasta 6mca
- Motores de alta eficiencia energética tipo IE2 e IE3 según reglamento (UE) 2019/1781
- Motor normalizado
- Gran resistencia a la corrosión, tratamiento por cataforesis
- Protección térmica incluida en las versiones monofásicas
- Protección: IP55
- Motor: 50Hz/2900 rpm. También disponible a 60Hz
- Disponible en hierro fundido o bronce

The AFN is a highly resistant and long-lasting pool pump, thanks to the quality of its components. Upon request it can be manufactured in bronze for use with sea water.

- Superior self-priming capacity up to 6mwh
- High efficiency motors class IE2 and IE3 according to regulation (EU) 2019/1781
- Standard motor
- Highly endurable materials, cataphoresis treatment
- Thermal protection incorporated in single-phase version
- Protection: IP55
- Motor: 50Hz/2900 rpm. Also available at 60Hz
- Available in cast iron or bronze

L'AFN est une pompe de piscine très résistante et durable, grâce à la qualité de ses composants. Sur demande, elle est fabriquée en bronze pour l'utilisation avec l'eau de mer.

- Auto-amorçage jusqu'à 6mCE
- Moteurs à haut rendement IE2 et IE3 selon règlement (UE) 2019/1781
- Moteur standard
- Haute résistance à la corrosion - traitées par cataphorèse
- Protecteur thermique incorporé dans la version monophasée
- Étanchéité: IP55
- Moteur: 50Hz/2900 rpm. Disponible aussi à 60Hz
- Disponible en fonte ou en bronze

MATERIALES versión hierro

Cuerpo bomba y difusor: Hierro Fundido.
Turbina: Latón (AFN-3/4) o bronce (AFN-5/7).
Eje: Acero inoxidable AISI 316.
Sello mecánico: Carbono + Resina - Cerámica.
Cesta prefiltro: Polipropileno.

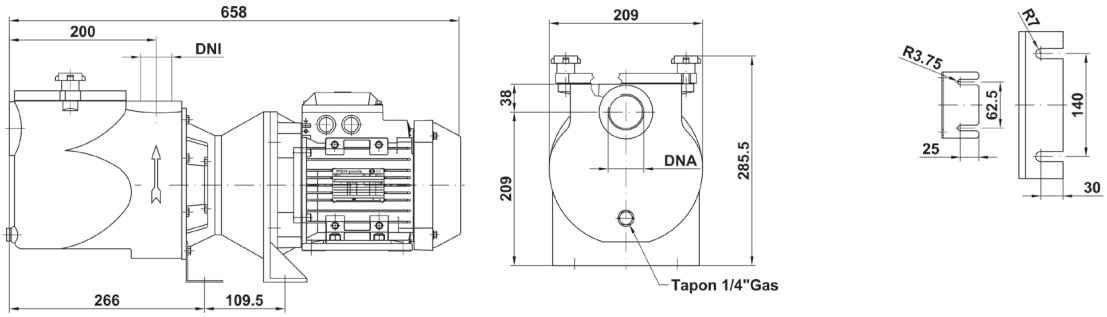
MATERIALS cast iron version

Pump housing and diffuser: Cast iron.
Impeller: Brass (AFN-3/4) or bronze (AFN-5/7).
Shaft: Stainless steel AISI 316.
Mechanical Seal: Carbon + Resin - Ceramics.
Pre-filter basket: Polypropylene.

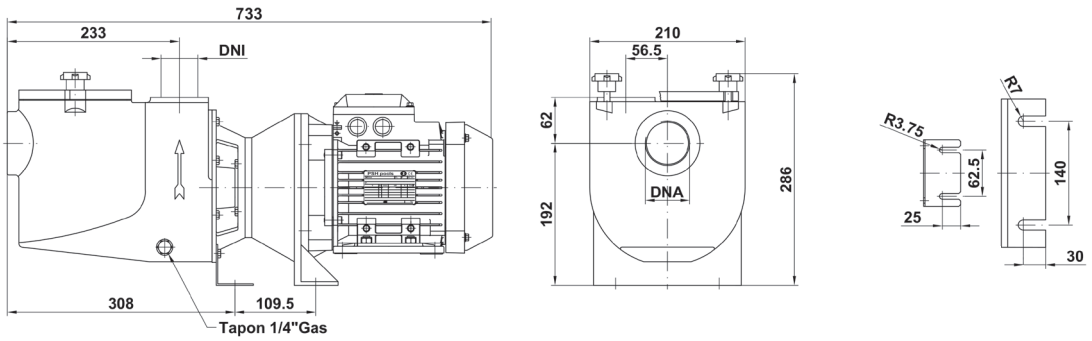
MATÉRIAUX version en fonte

Corps de pompe et diffuseur: En fonte.
Turbine: Laiton (AFN-3/4) ou en bronze (AFN-5/7).
Arbre: Acier inoxydable AISI 316
Garniture mécanique: Carbone + Résine - Céramique.
Panier préfiltre: Polypropylène.

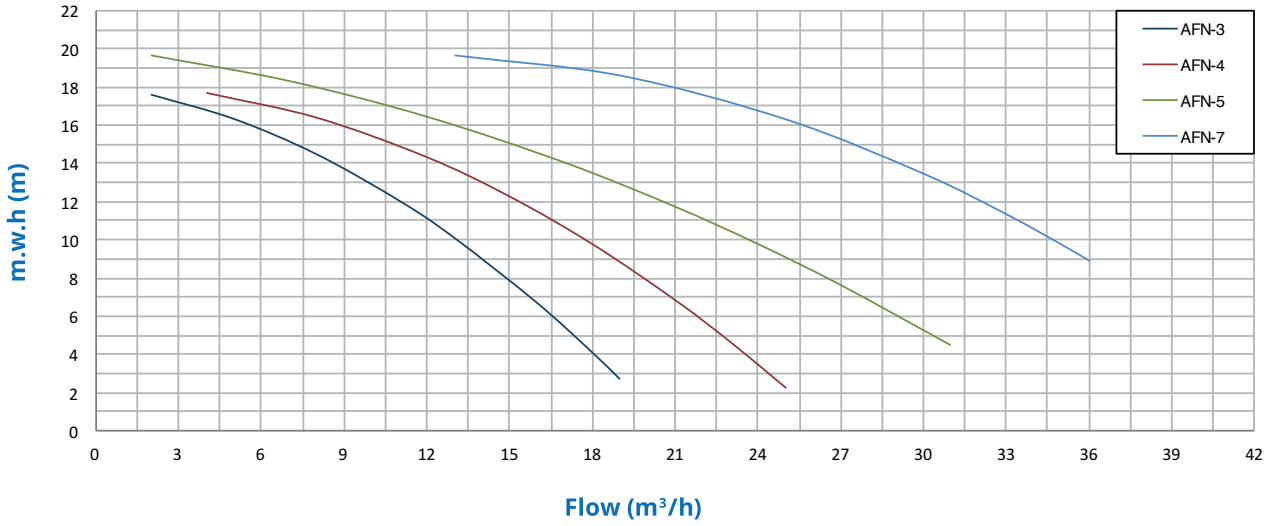
AFN 3/4



AFN 5/7



Characteristics curve



Tipo Type Type	Potencia Power Puissance kW	HP	Cond. Capac. Cond. µF	IE2 II 230V A	IE3 III 230/400V A		Altura Manométrica / Head / Hauteur manométrique (m) 2	4	8	10	12	14	16	18	20 Caudal / Flow rate / Débit (m³/h)	Bocas / Connections / Sorties DN IN	OUT	Peso Weight Poids Kg
AFN-3	0,75	1	100/25	4,4	2,9	1,6	19,0	17,7	15,0	12,9	10,7	8,0	5,0	1,8	-	1" ½	1" ½	26,5
AFN-4	1,1	1,5	100/30	6,3	4,0	2,3	25,0	23,4	20,1	17,8	14,8	11,8	8,1	4,0	-	1" ½	1" ½	30,5
AFN-5	1,5	2	200/40	8,4	5,3	3,1	-	30,9	26,5	24,0	20,5	16,5	12,0	7,0	1,5	2"	2"	35,8
AFN-7	2,2	3	-	-	7,6	4,3	-	-	36,0	34,5	32,2	29,2	25,0	19,5	13,0	2" ½	2"	40,5