

Code: 60F02042000

DESCRIPTION: A 80-170A/A

Données de la pompe:

H max (m): 33.60

H min (m): 20.40

Débit min Q min (m³/h): 15.00

Débit max Q max (m³/h): 66.00

Diamètre de la roue (mm): 165.00

Nombre de roues: 1

PF: 0.86

Température min. du liquide (°C): -10.00 °C

Poids (kg): 86,10

Matériaux:

Corps de pompe: Cast iron GJL 200 EN 1561

Bride d'aspiration: Cast iron GJL 200 EN 1561

Couvercle d'inspection: Cast iron GJL 200 EN 1561

Lanterne de raccordement: Cast iron GJL 200 EN 1561

Roue: Cast iron GJL 200 EN 1561

Arbre: Cr-Ni steel 1.4305 EN 10088 (AISI 303)

Garniture mécanique: Carbon-Ceramic-NBR

Données du moteur:

n (rpm): 2900

Pn (kW): 7.50

Pn (HP): 10.00

Moteur: IM

Phases du moteur: 3~

Un (V): 400/690

fn (Hz): 50

Pôles: 2

In (A): 14.3 / 8.3

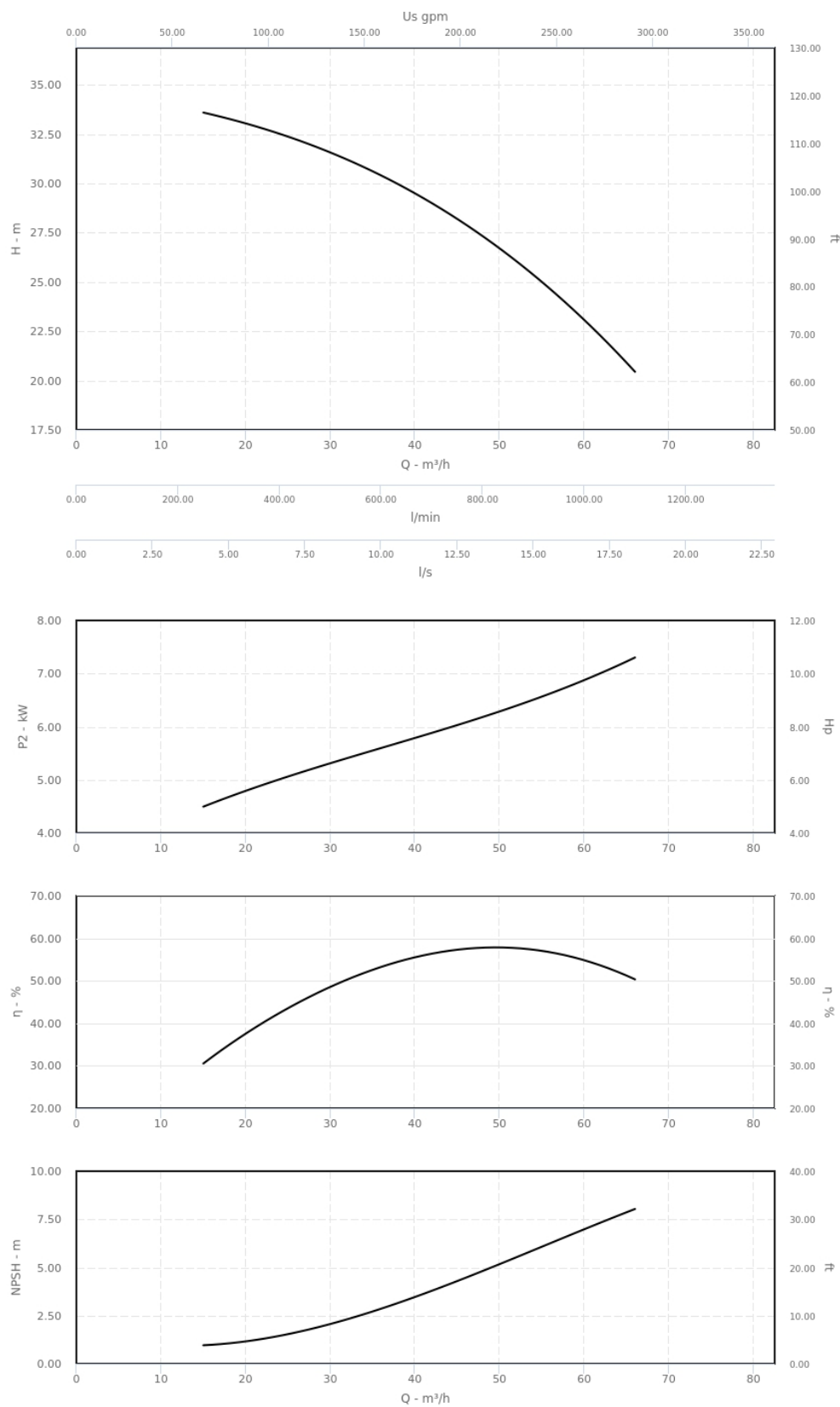
Classe d'isolation: F

Service: S1

IE: IE3-90.1

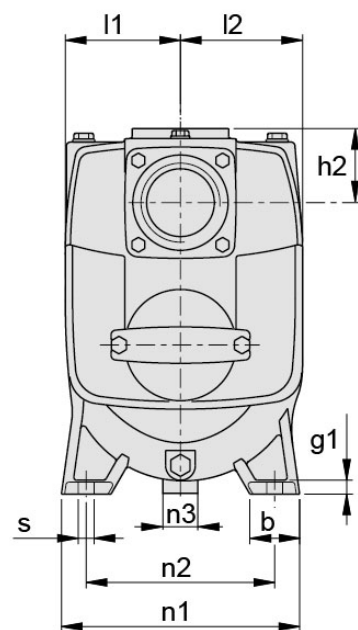
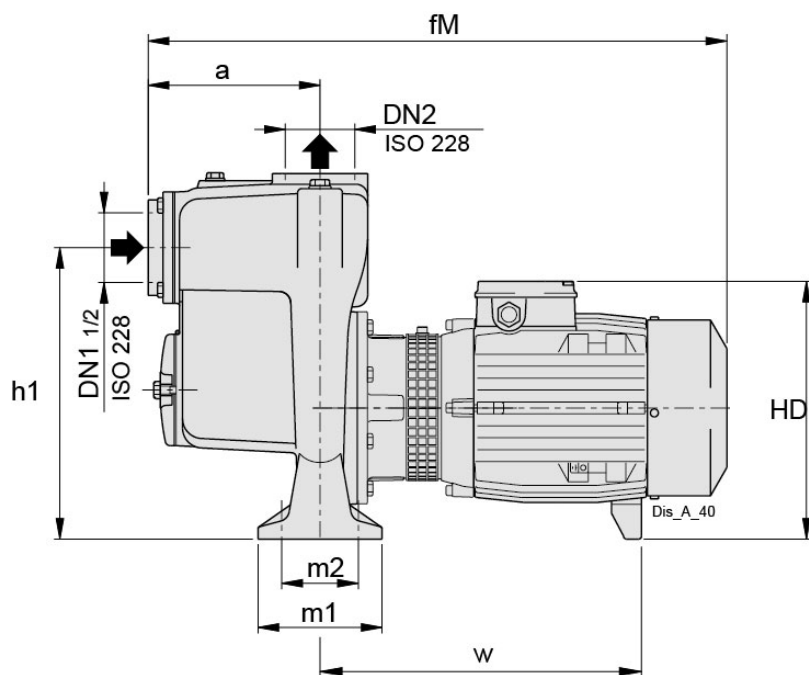
Indice de protection: IP 54

curve calcolate secondo ISO-TR 17766:2005



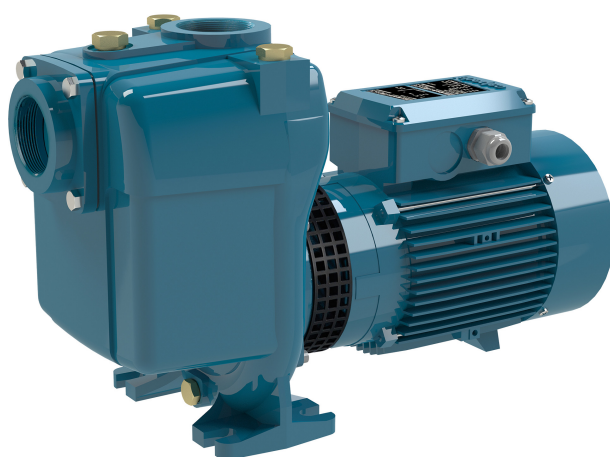
DIMENSIONS (mm)

a: 202.00 mm
b: 60.00 mm
fM: 694.00 mm
g1: 16.00 mm
h1: 342.00 mm
h2: 85.00 mm
l1: 132.00 mm
l2: 140.00 mm
m1: 145.00 mm
m2: 110.00 mm
n1: 280.00 mm
n2: 220.00 mm
n3: 49.00 mm
HD: 327.00 mm
dn1: G 3
dn2: G 3
s: 18



A

Pompes centrifuges autoamorçantes à roue ouverte



EXÉCUTION

Pompe centrifuge autoamorçante à roue ouverte.

Le clapet anti-retour incorporé à l'aspiration empêche l'effet siphon à l'arrêt de la pompe et assure le réamorçage automatique à chaque redémarrage.

Le réamorçage est également possible lorsque le corps de pompe n'est que partiellement rempli et que le tuyau d'aspiration est complètement vide.

APPLICATION

Pour l'eau propre ou légèrement sale, avec parties solides aussi jusqu'à un diamètre de 10 mm pour A 40-11, A 50-125 et 15 mm pour A 65-150, A 80-170.

Pour relevage de cuve ou fosse.

Pour l'irrigation.

• Pour applications civiles et industrielles.

CONDITIONS D'UTILISATION

Température du liquide de -10 °C à +90 °C.

• Température ambiante jusqu'à 40 °C.

Pression finale maximum admise dans le corps de la pompe 6 bar (10 bar pour A 80-170).

• Service continu.