

Série e-SH



Electropompes monocellulaires normalisées EN 733 entièrement en inox 316 avec moteur IE3.

Diamètre de refoulement du DN25 au DN 80.

Niveau d'efficacité supérieur aux exigences de la directive ErP 2015.

Caractéristiques techniques

Débit : jusqu'à 240 m³/h

Hauteur manométrique : jusqu'à 110 m

Pression maximale de service : 12 bar

Constructions possibles :

ESHE : monobloc avec arbre long

ESHS : monobloc avec moteur normalisé

ESHF : sur châssis avec accouplement sans spacer

ESHC : sur châssis avec accouplement avec spacer (nous consulter)

Température du liquide pompé :

-10°C à +120°C (en standard)

-30°C à +120°C (en option)

Puissance : de 0,75 kW à 75 kW (2 pôles), de 0,25 kW à 11 kW (4 pôles)

Moteur : IE3 pour toutes les puissances

Alimentation : Monophasée et Triphasée 50 Hz

Isolation : classe F

Protection : IP 55

Option variation de vitesse avec Hydrovar®

Matériaux

Corps de pompe : acier inoxydable AISI 316

Roue : acier inoxydable AISI 316

Garnitures mécaniques :

Standard : carbone/silicium/EPDM

Option : carbone/silicium/FPM ou

silicium/silicium/EPDM et

silicium/silicium/FPM

tungstène/carbone/EPDM et

tungstène/carbone/FPM

Applications

Adduction d'eau

Chauffage, ventilation et climatisation

Surpression, irrigation

Machines pour le lavage industriel

Piscines

Refroidissement industriel

Industrie, Traitement de l'eau

Installations de filtration

Avantages

Rendement élevé

Indice d'efficacité au-delà des exigences de l'ErP 2015

Longue durée de vie et entretien facile

Economies d'énergie supplémentaire avec un variateur de vitesse (version ESH...H)

Souplesse d'utilisation grâce à de multiples configurations de construction

Large plage de température



SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Liste des modèles à 50 Hz, 2 pôles

TAILLE ESH..2	kW	VERSION				
		ESHE..M	ESHE	ESHS	ESHF	ESHC
25-125/07	0,75					-
25-125/11	1,1					-
25-160/15	1,5					-
25-160/22	2,2					-
25-200/30	3	-				-
25-200/40	4	-				-
25-250/55	5,5	-				-
25-250/75	7,5	-				-
25-250/110	11	-				-
32-125/07	0,75					
32-125/11	1,1					
32-160/15	1,5					
32-160/22	2,2					
32-200/30	3	-				
32-200/40	4	-				
32-250/55	5,5	-				
32-250/75	7,5	-				
32-250/110	11	-				
40-125/11	1,1					
40-125/15	1,5					
40-125/22	2,2					
40-160/30	3	-				
40-160/40	4	-				
40-200/55	5,5	-				
40-200/75	7,5	-				
40-250/92	9,2	-		-	-	-
40-250/110A	11	-	-			
40-250/110	11	-				
40-250/150	15	-				
50-125/22	2,2					
50-125/30	3	-				
50-125/40	4	-				
50-160/55	5,5	-				
50-160/75	7,5	-				
50-200/92	9,2	-		-	-	-
50-200/110A	11	-	-			
50-200/110	11	-				
50-250/150	15	-				
50-250/185	18,5	-				
50-250/220	22	-				

= Disponible

ESH_models-2p50_a_sc

TAILLE ESH..2	kW	VERSION				
		ESHE..M	ESHE	ESHS	ESHF	ESHC
65-160/40	4	-				
65-160/55	5,5	-				
65-160/75	7,5	-				
65-160/92	9,2	-		-	-	-
65-160/110A	11	-	-			
65-160/110	11	-				
65-200/150	15	-				
65-200/185	18,5	-				
65-200/220	22	-				
65-250/300	30	-	-			
65-250/370	37	-	-			
80-160/110	11	-				
80-160/150	15	-				
80-160/185	18,5	-				
80-200/220	22	-				
80-200/300	30	-	-			
80-200/370	37	-	-			
80-250/450	45	-	-	-		
80-250/550	55	-	-	-		
80-250/750	75	-	-	-		

LÉGENDE

ESHE..M : Version monobloc avec moteur arbre long monophasé.

ESHE : Version monobloc avec moteur arbre long.

ESHS : Version monobloc avec accouplement rigide et moteur normalisé.

ESHF : Version sur châssis accouplement sans spacer.

ESHC : Version sur châssis, accouplement avec spacer.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Liste des modèles à 50 Hz, 4 pôles

TAILLE ESH..4	kW	VERSION			
		ESHE	ESHS	ESHF	ESHC
25-125/02A	0,25		-		-
25-125/02	0,25		-		-
25-160/02A	0,25		-		-
25-160/02	0,25		-		-
25-200/03	0,37		-		-
25-200/05	0,55		-		-
25-250/07	0,75				-
25-250/11	1,1				-
25-250/15	1,5				-
32-125/02A	0,25		-		-
32-125/02	0,25		-		-
32-160/02A	0,25		-		-
32-160/02	0,25		-		-
32-200/03	0,37		-		-
32-200/05	0,55		-		-
32-250/07	0,75				-
32-250/11	1,1				-
32-250/15	1,5				-
40-125/02A	0,25		-		-
40-125/02	0,25		-		-
40-160/03	0,37		-		-
40-160/05	0,55		-		-
40-200/07	0,75				-
40-200/11	1,1				-
40-250/11	1,1				-
40-250/15	1,5				-
40-250/22	2,2				-
50-125/02	0,25		-		-
50-125/03	0,37		-		-
50-125/05	0,55		-		-
50-160/07	0,75				-
50-160/11	1,1				-
50-200/11	1,1				-
50-200/15	1,5				-
50-250/22A	2,2				-
50-250/22	2,2				-
50-250/30	3				-

= Disponible

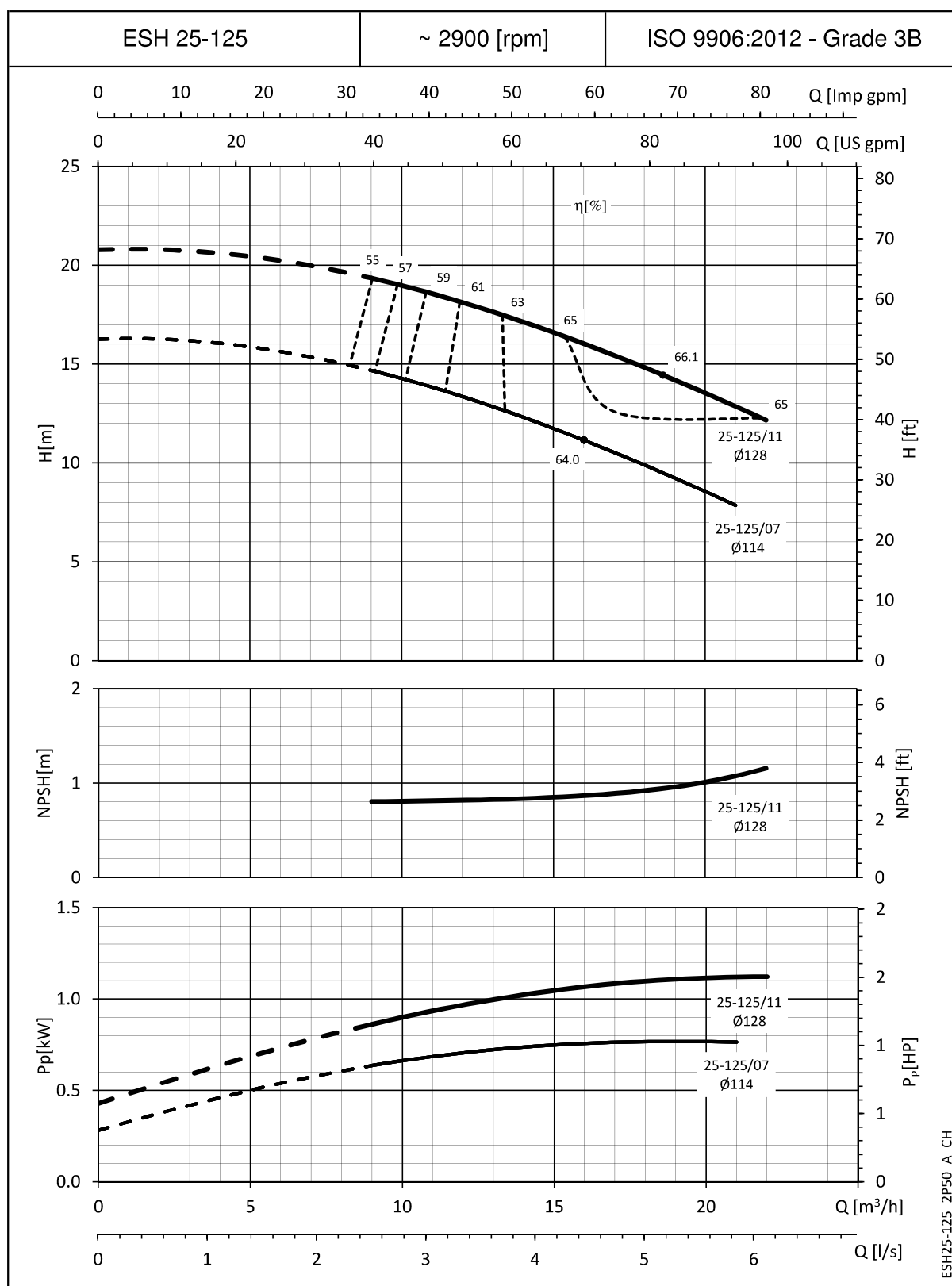
ESH_models-4p50_a_sc

TAILLE ESH..4	kW	VERSION			
		ESHE	ESHS	ESHF	ESHC
65-200/15	1,5				-
65-200/22	2,2				-
65-200/30	3				-
65-250/40	4				-
65-250/55	5,5				-
80-160/15	1,5				-
80-160/22A	2,2				-
80-160/22	2,2				-
80-200/30	3				-
80-200/40	4				-
80-250/55	5,5				-
80-250/75	7,5				-
80-250/110	11				-

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

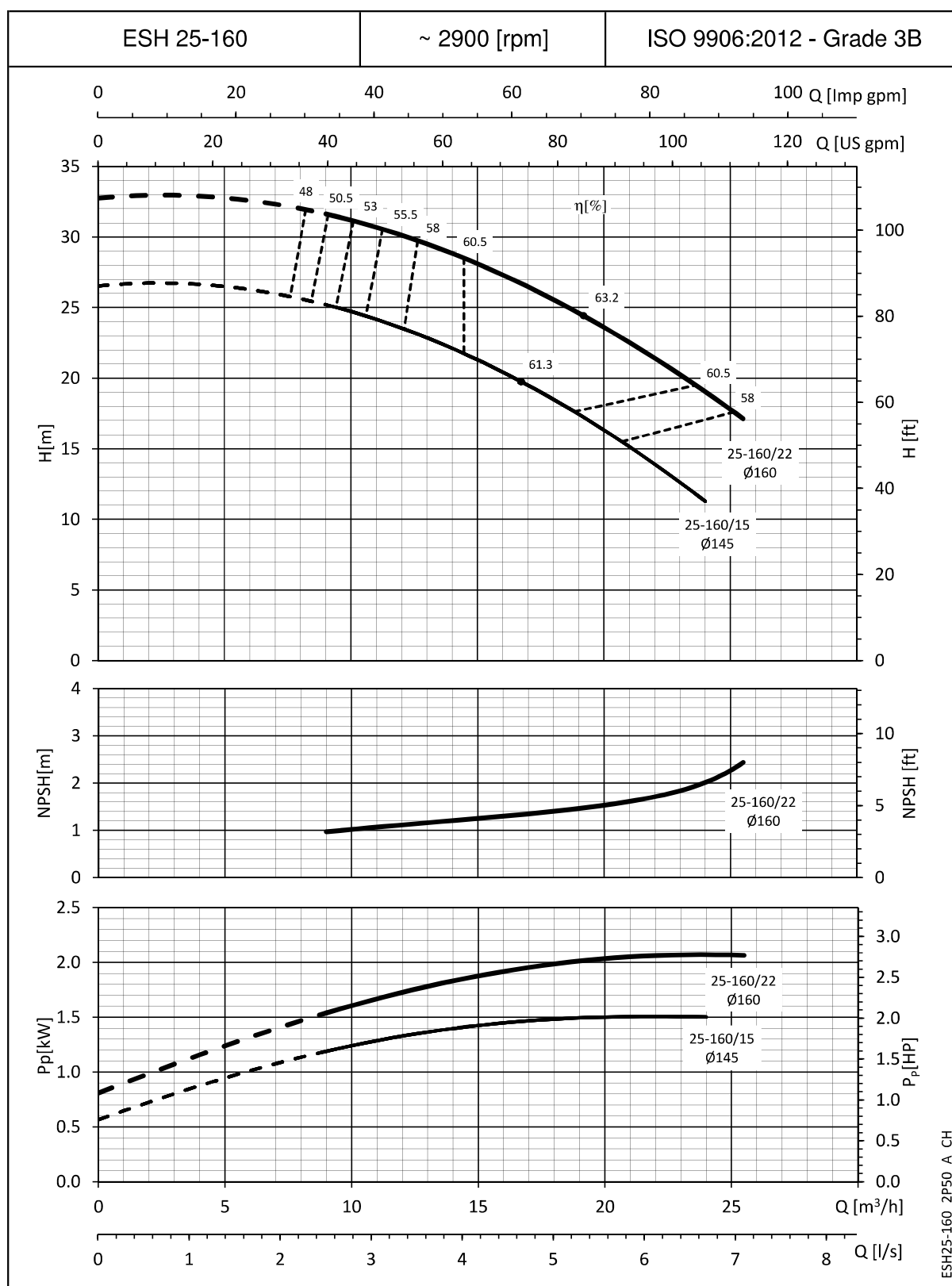


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

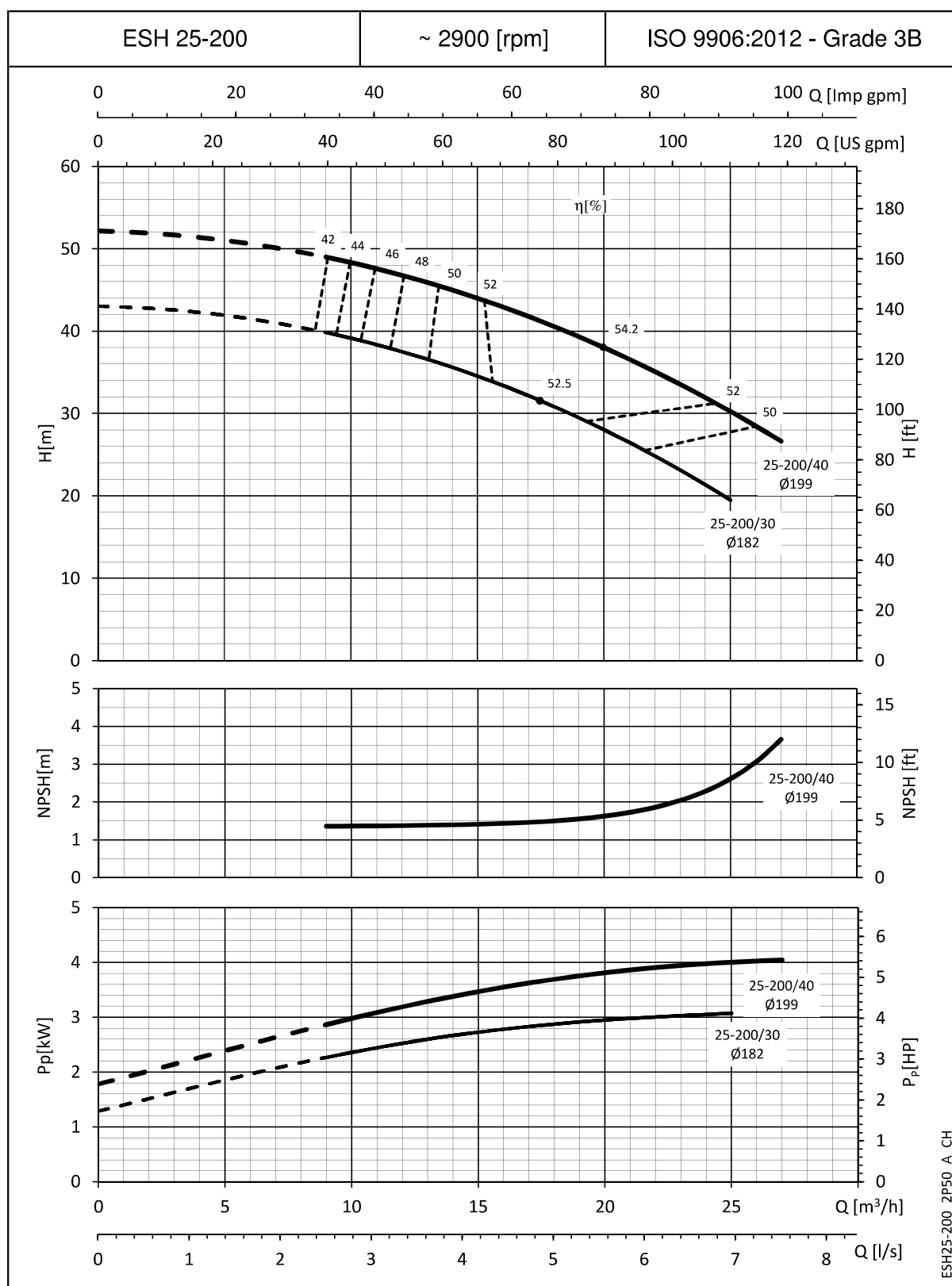


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

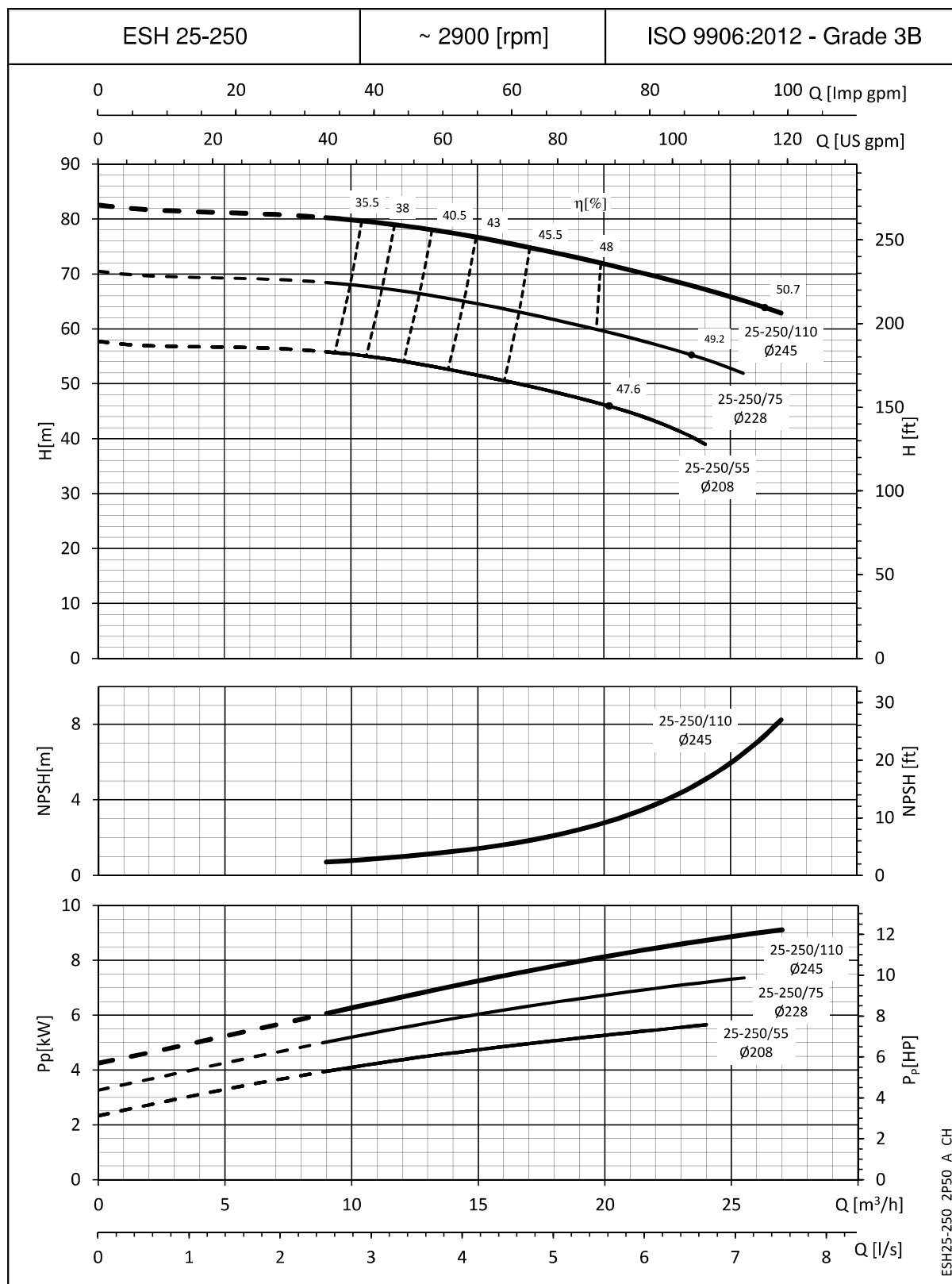


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

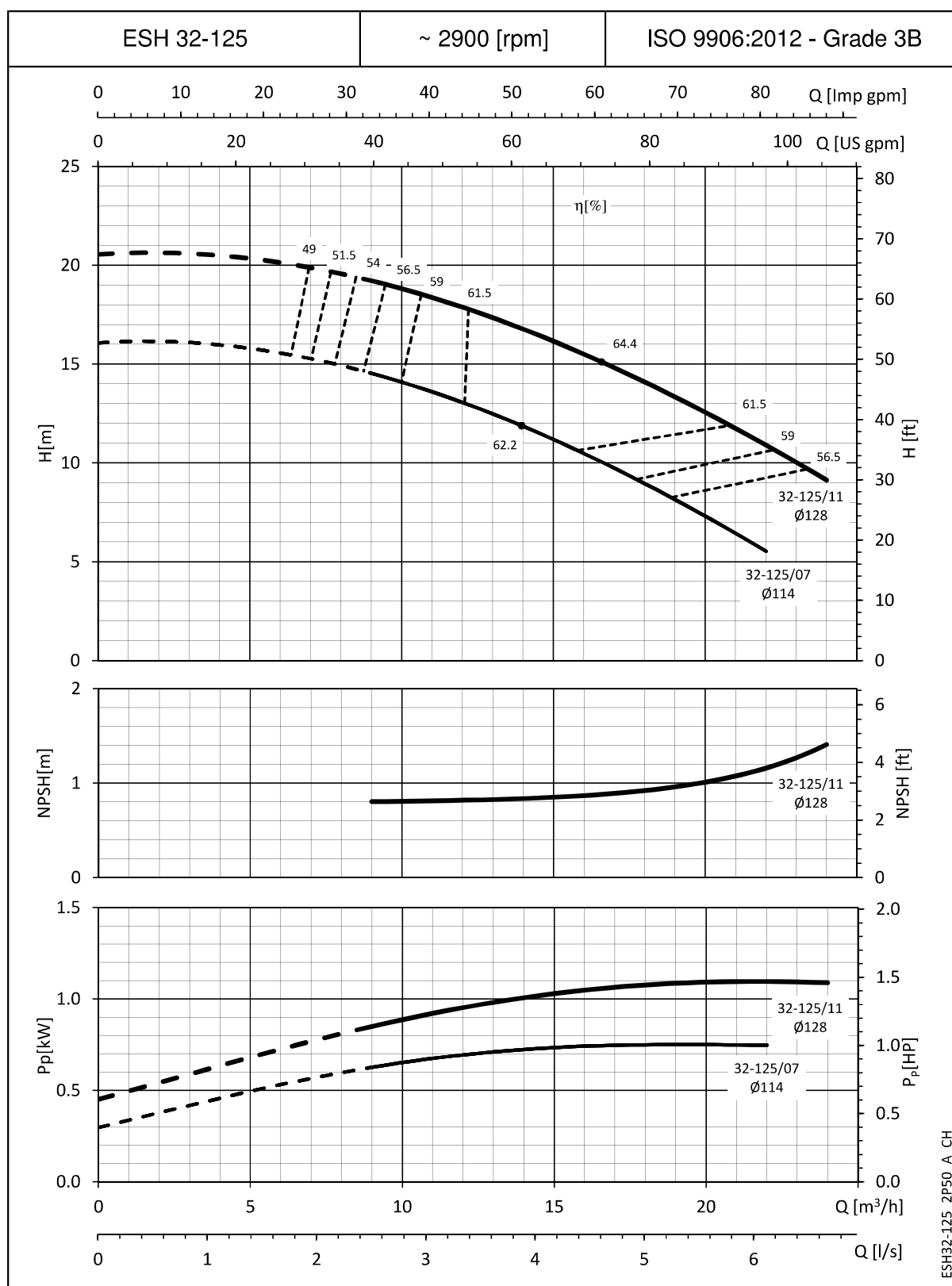


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

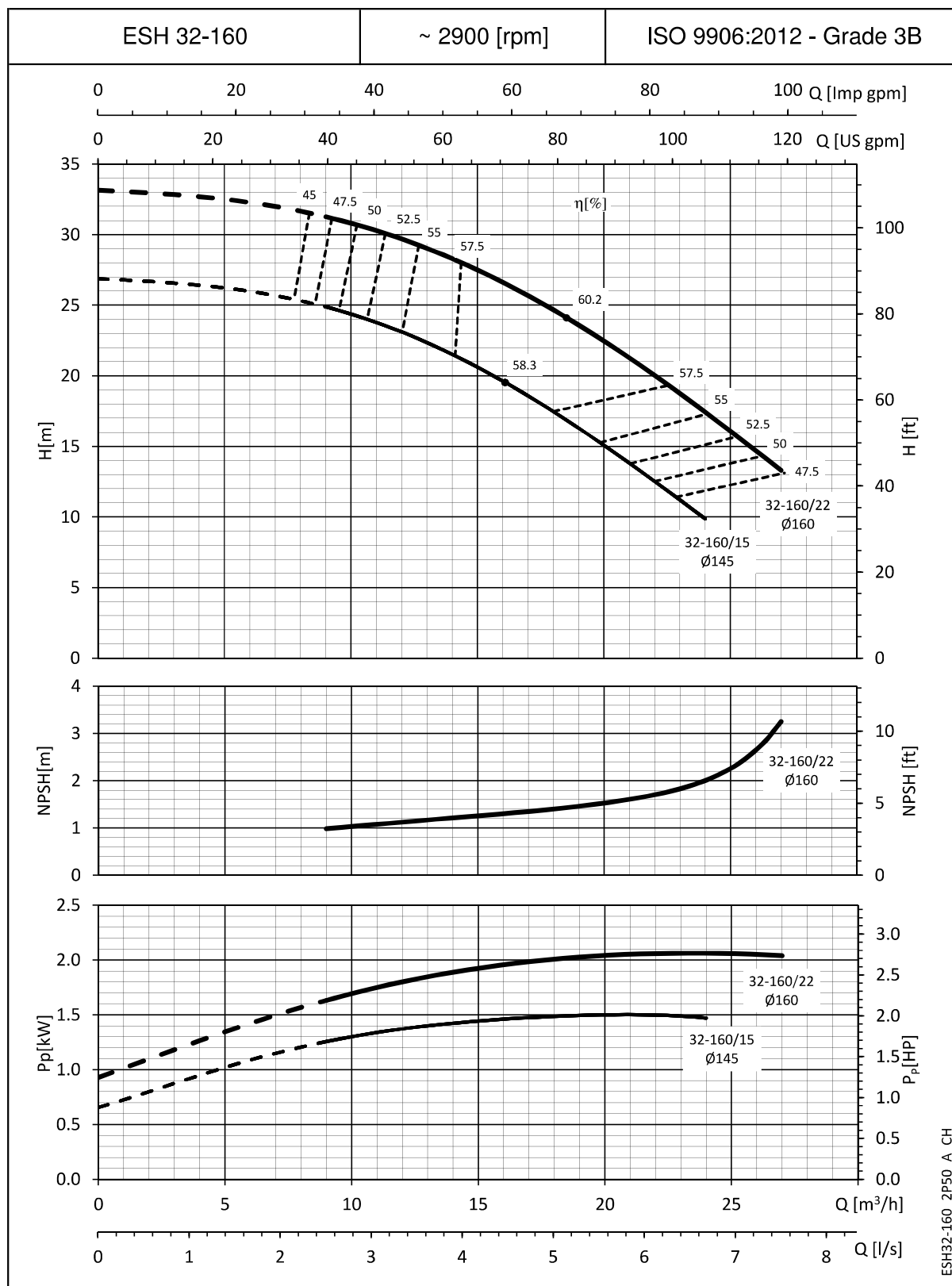


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

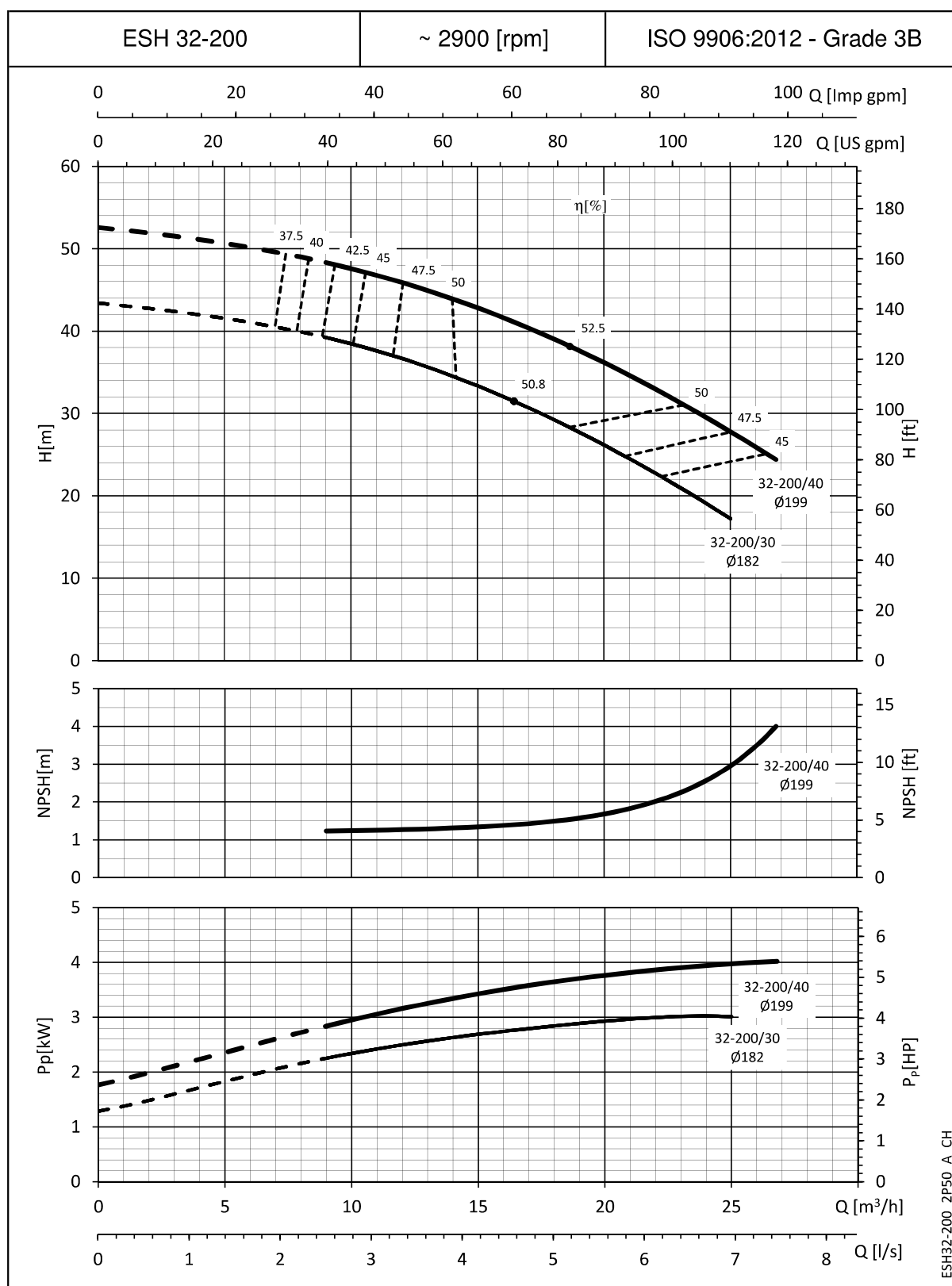


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

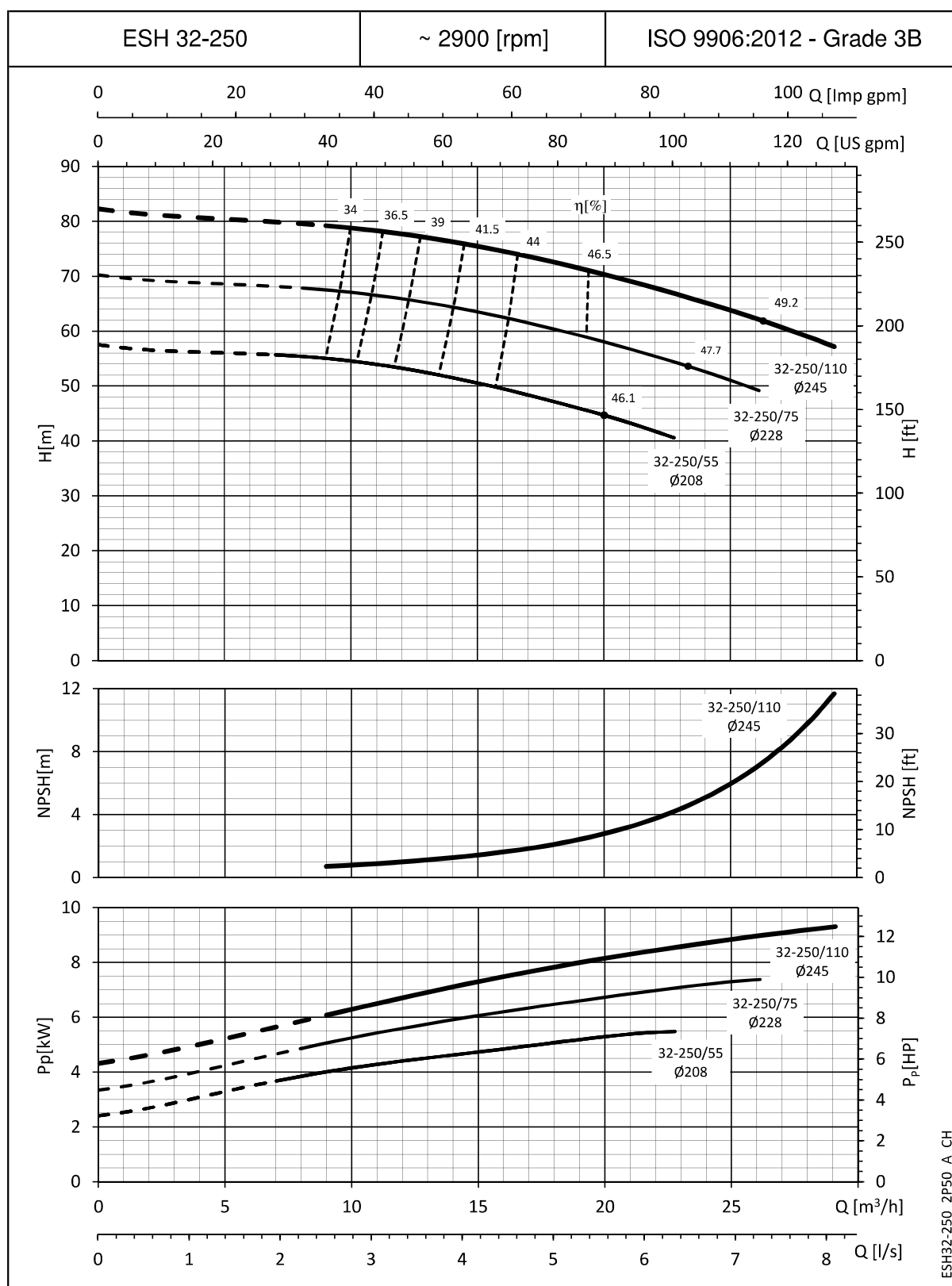


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

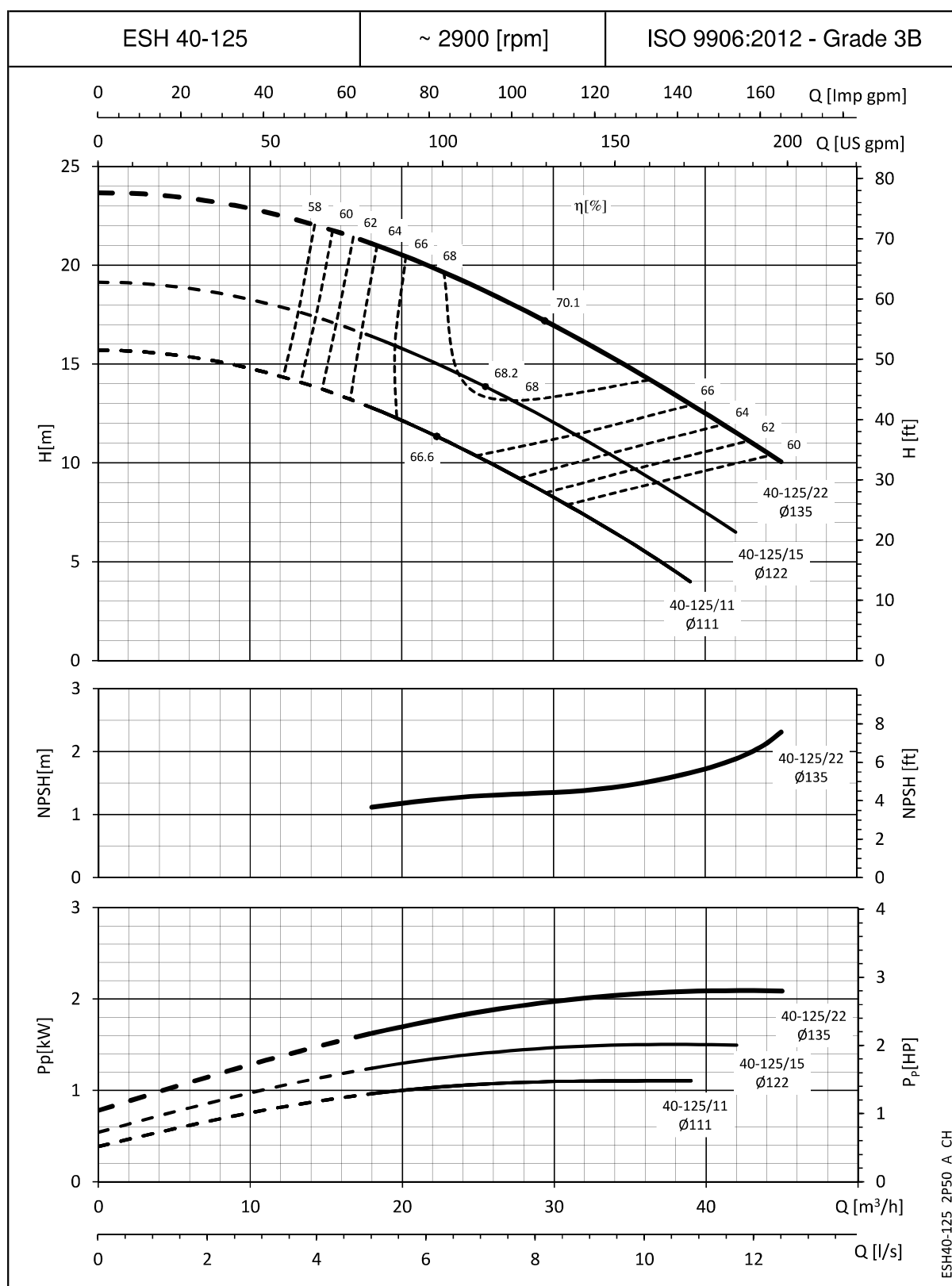


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

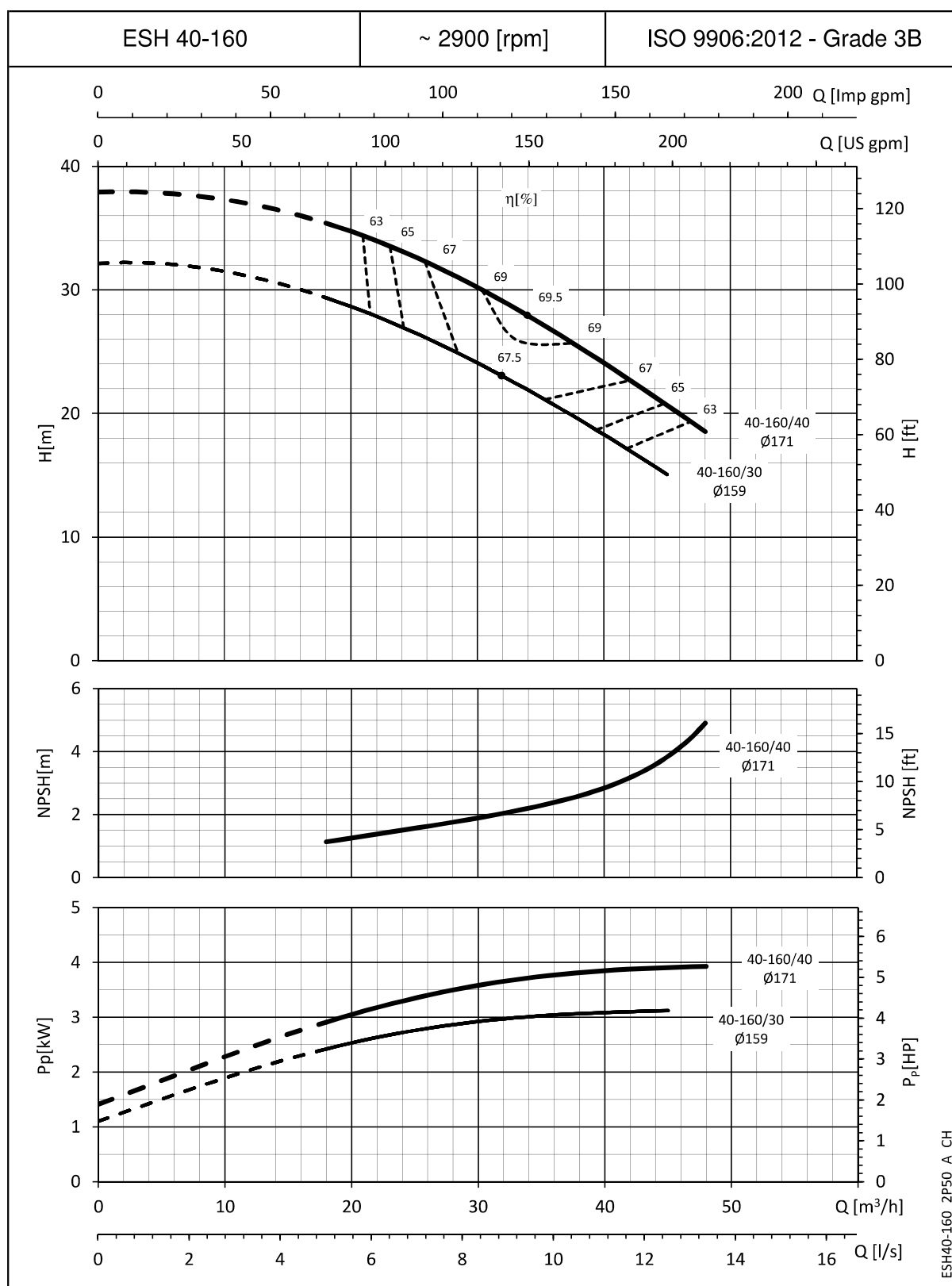


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

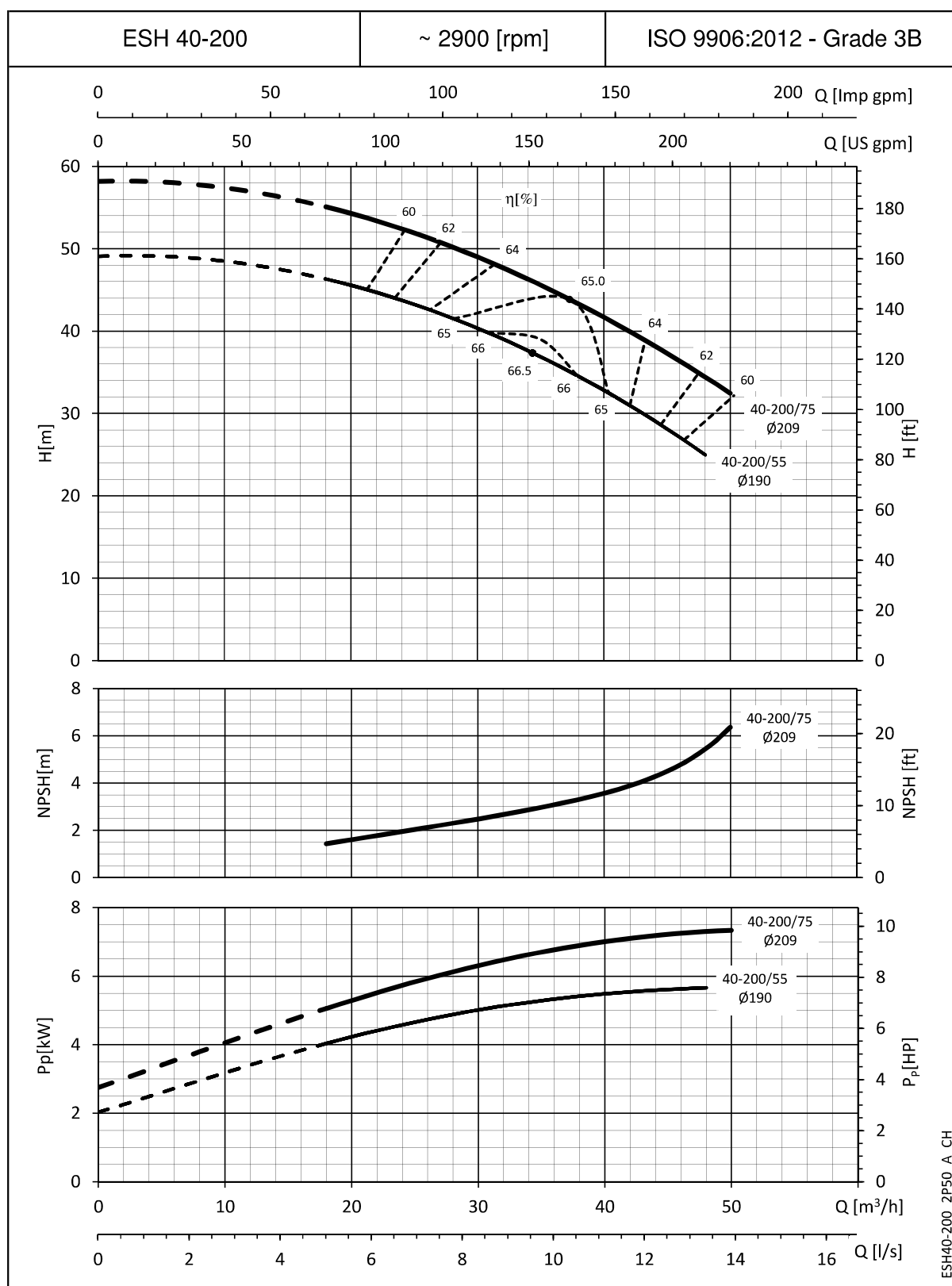


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

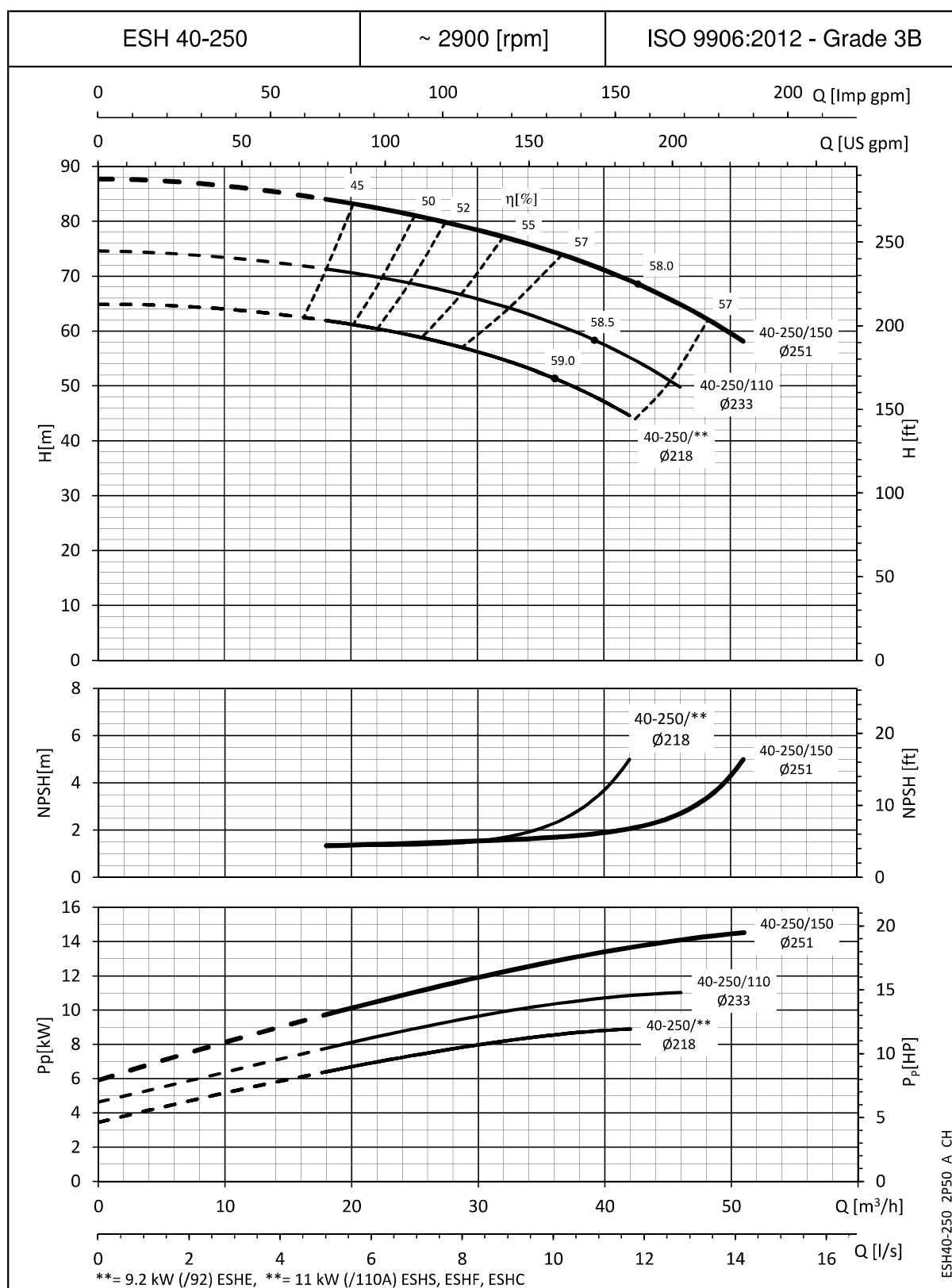


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

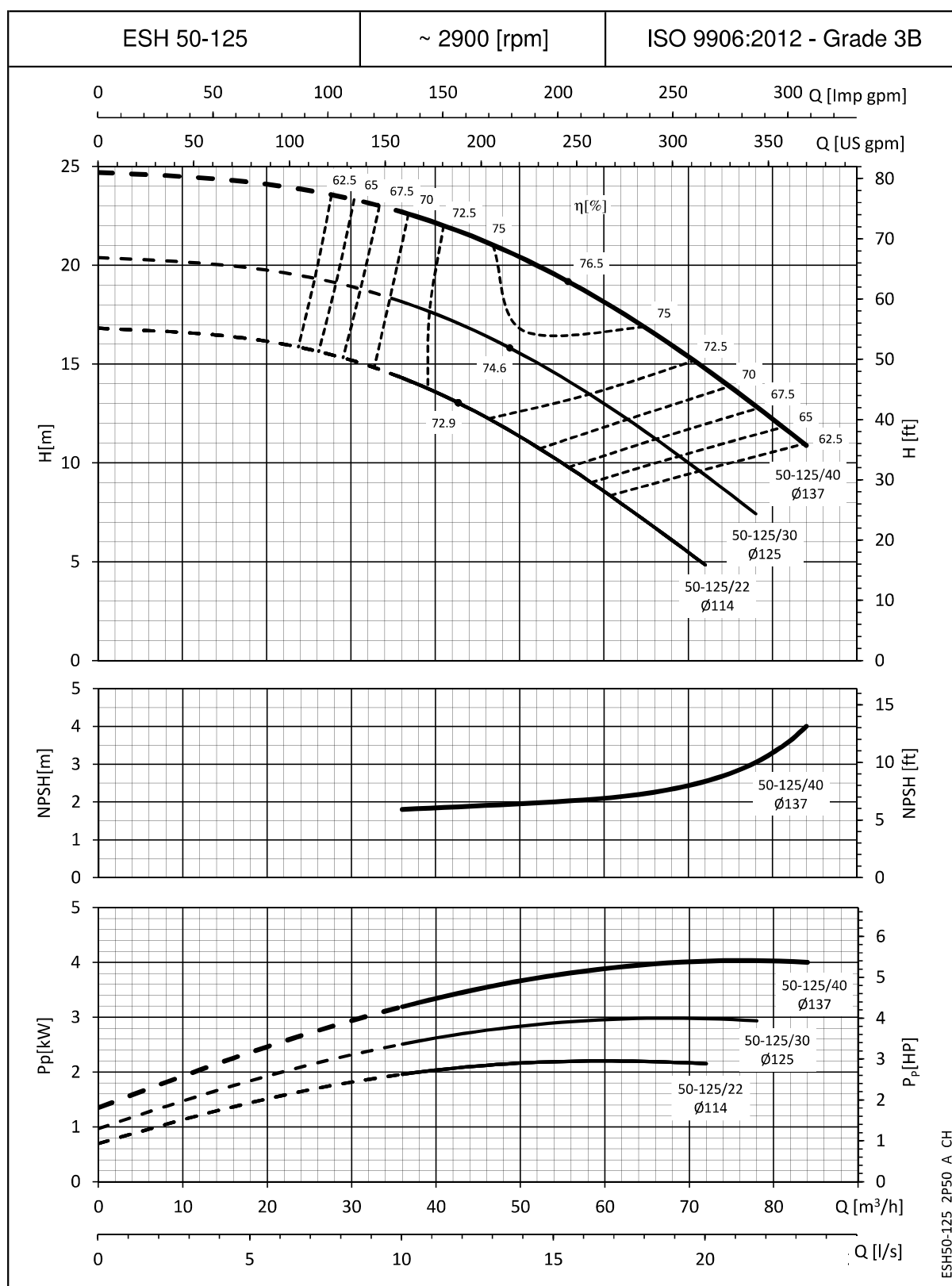
Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles



SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

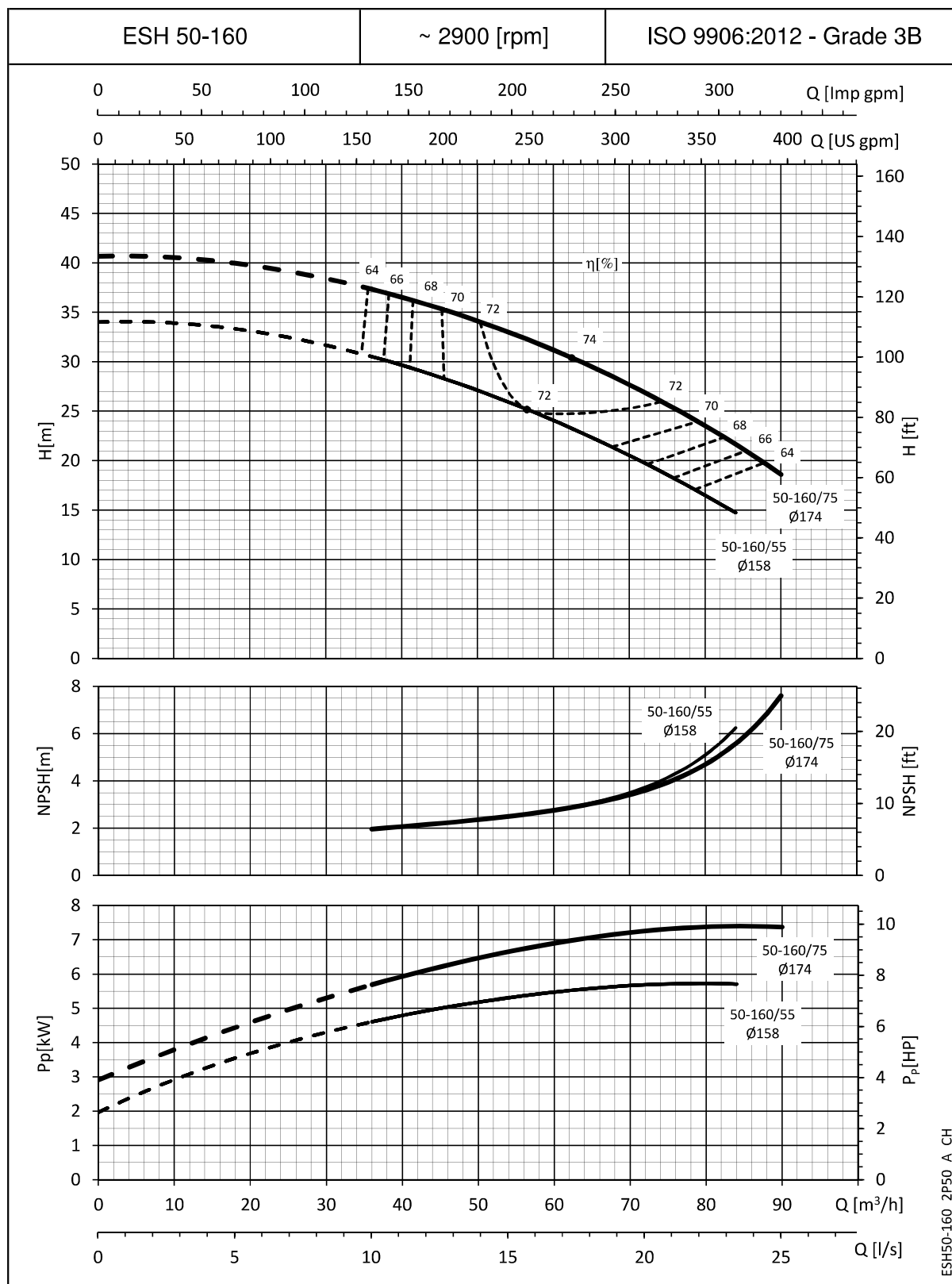
Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles



SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

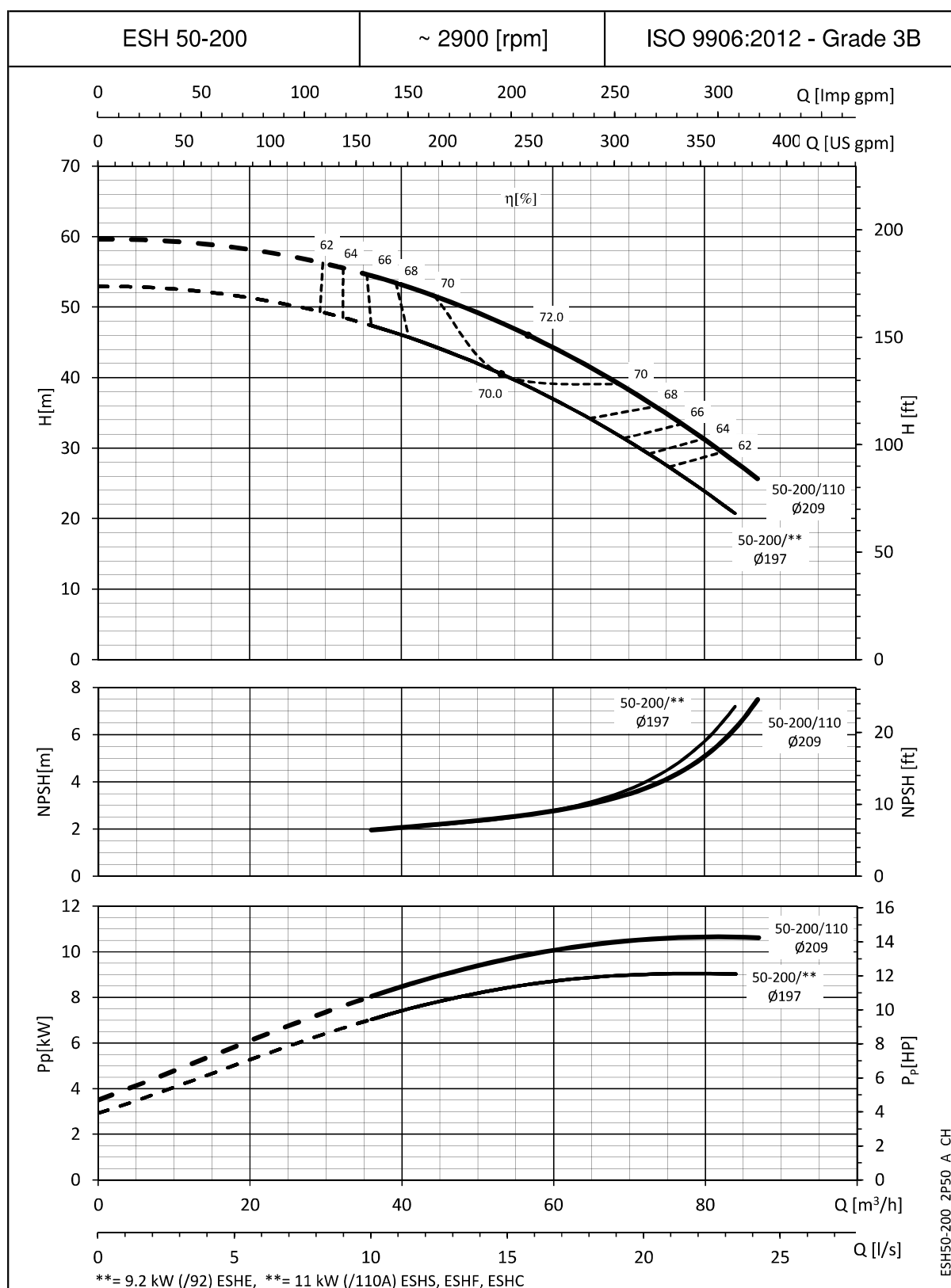


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

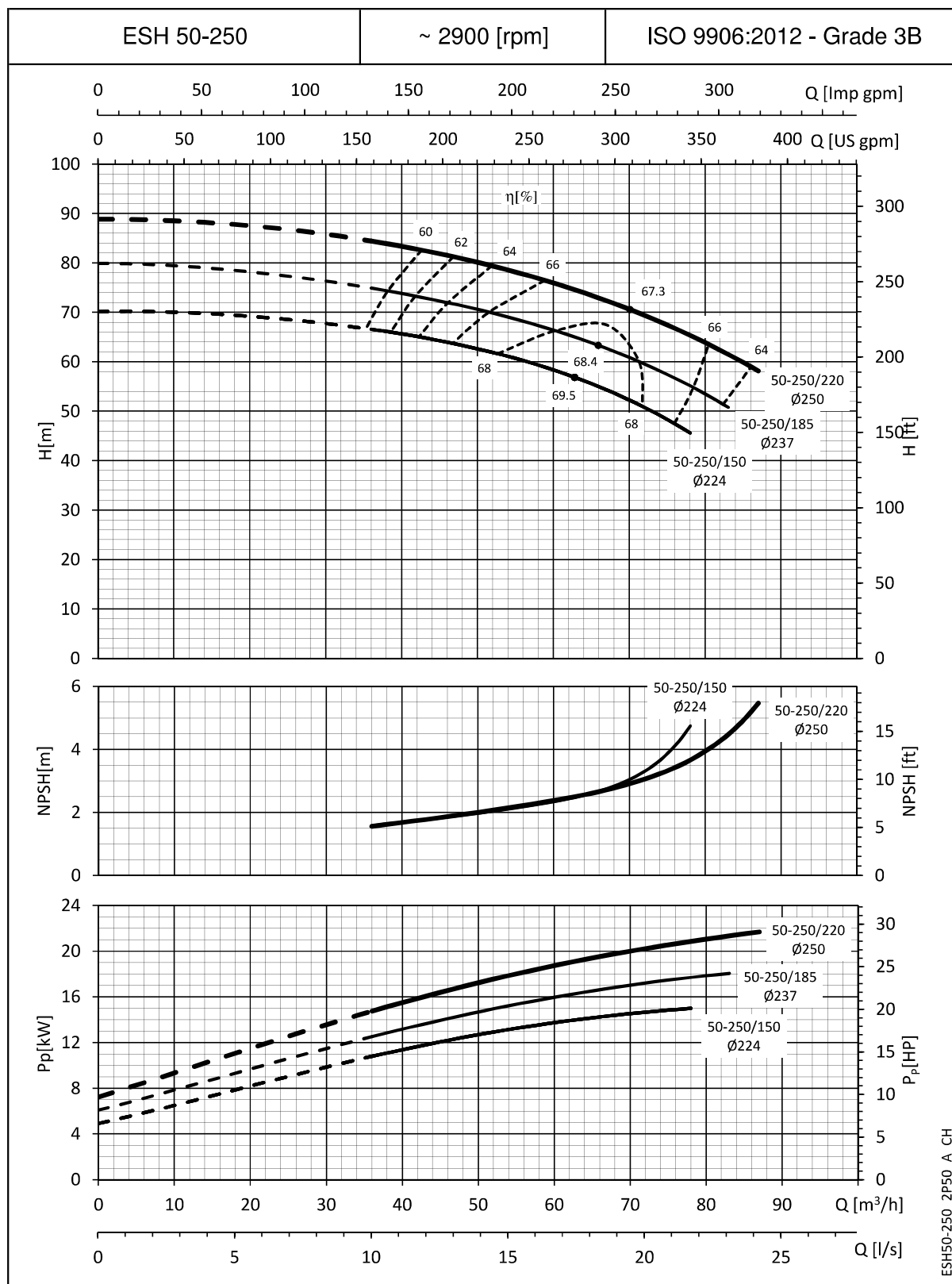


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

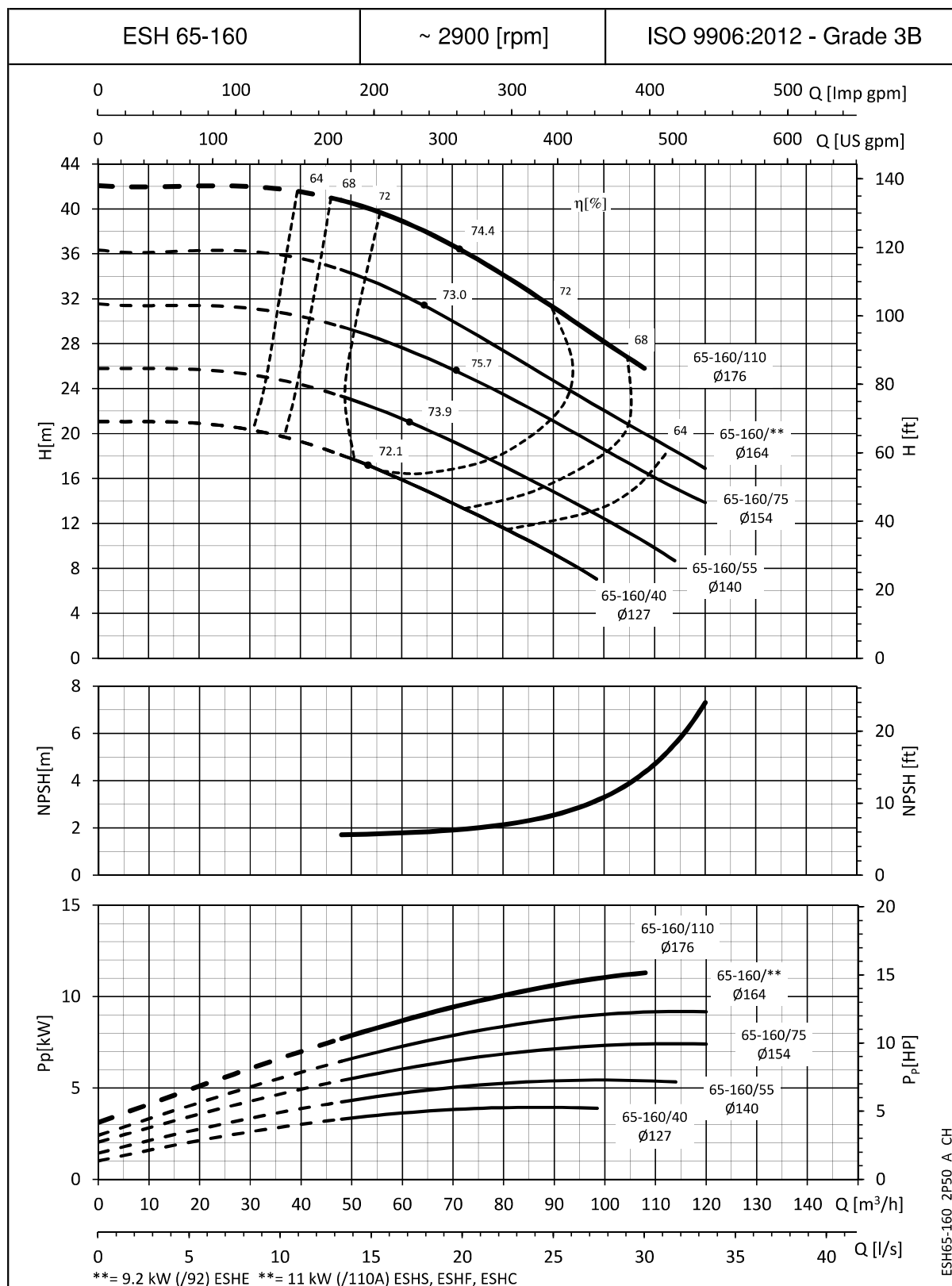
Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles



SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

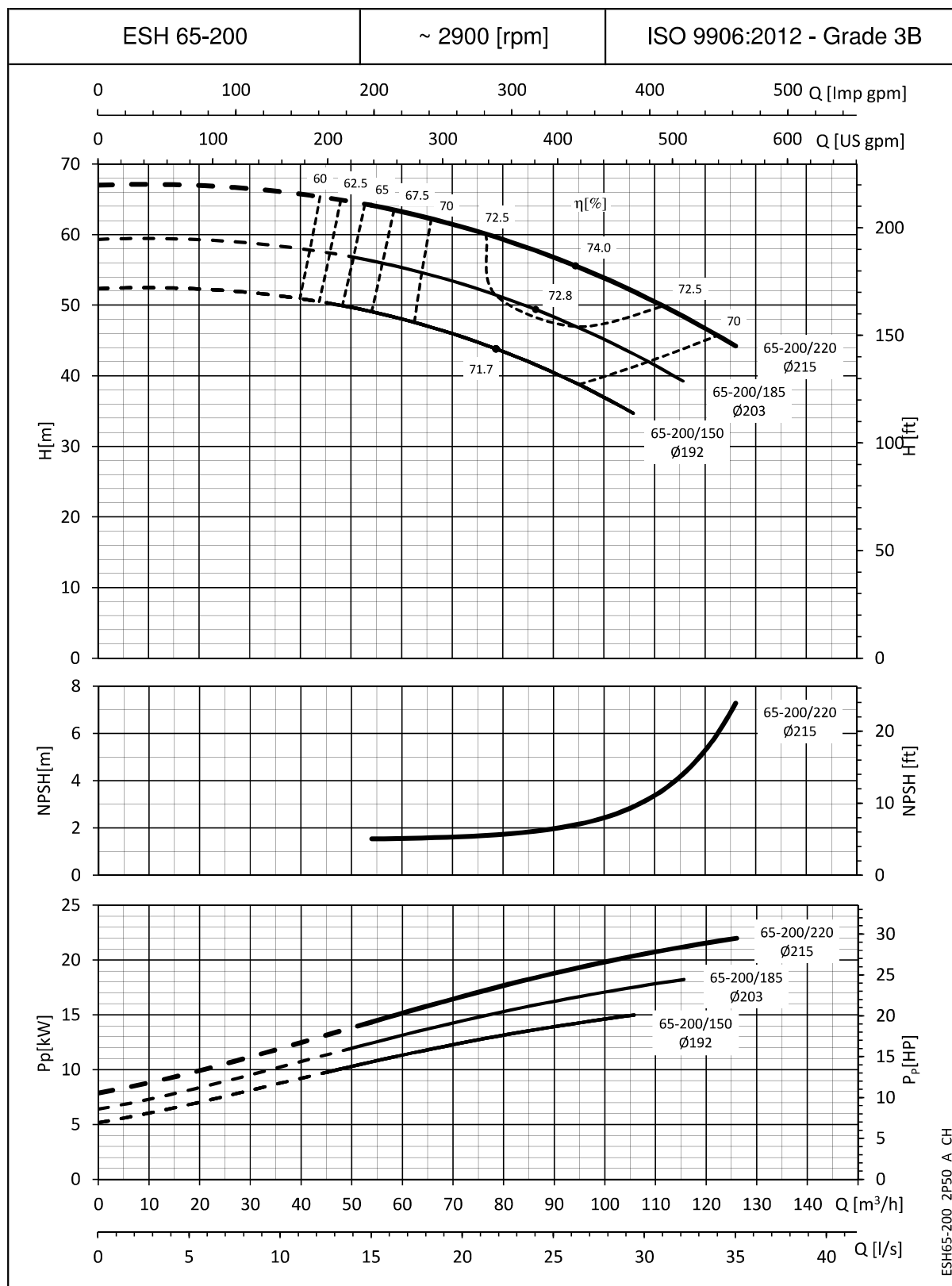


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

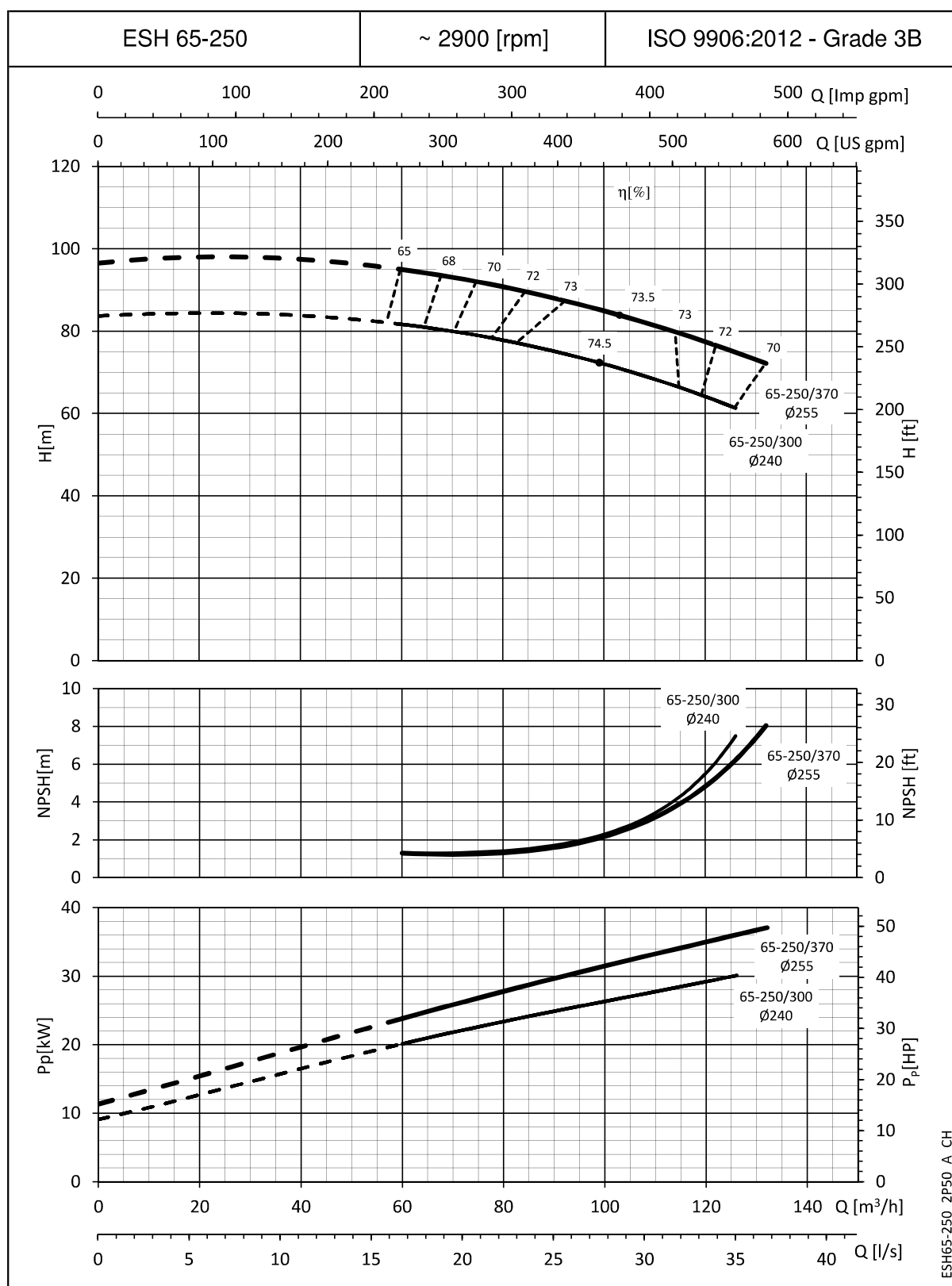


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

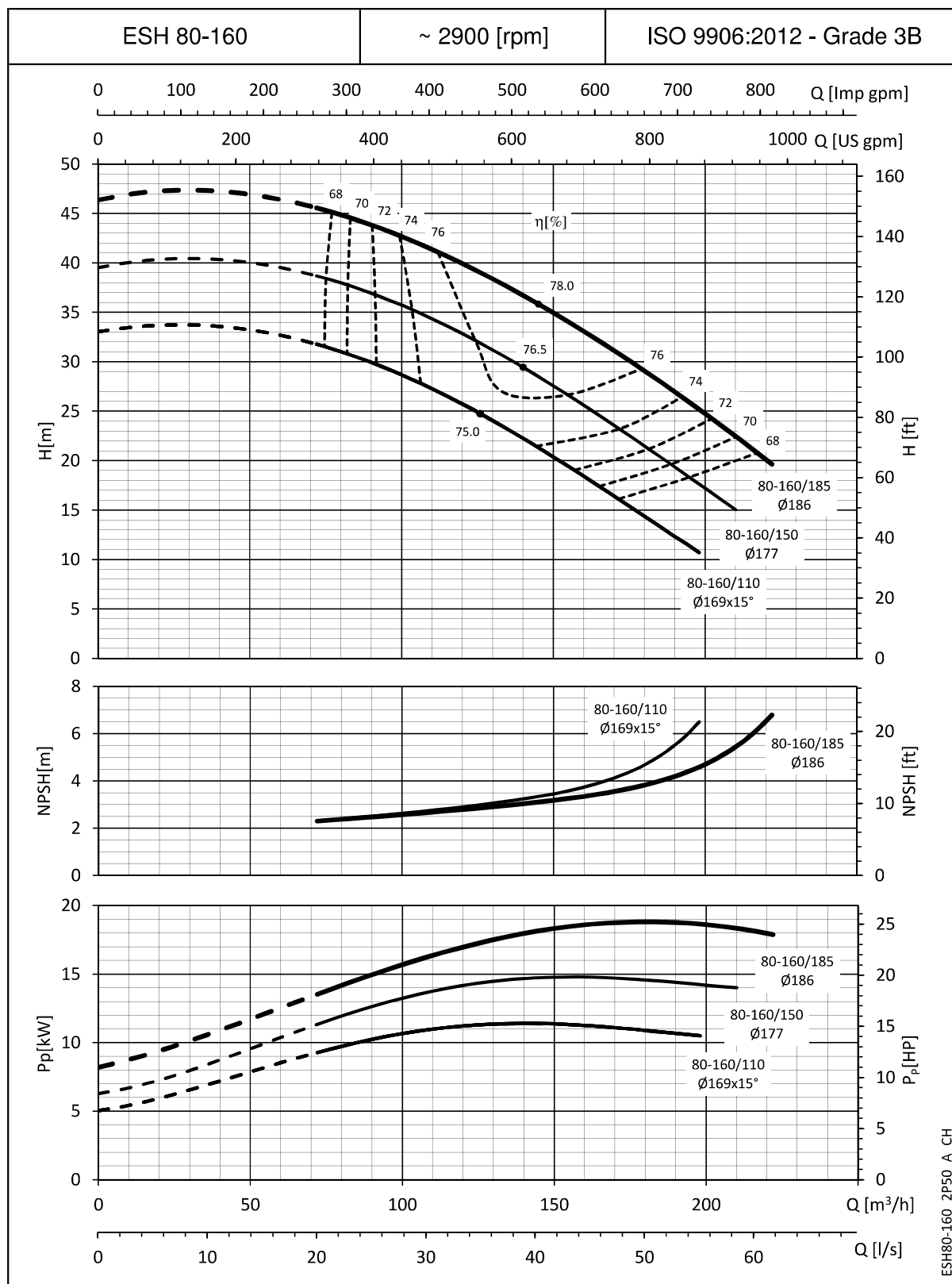


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

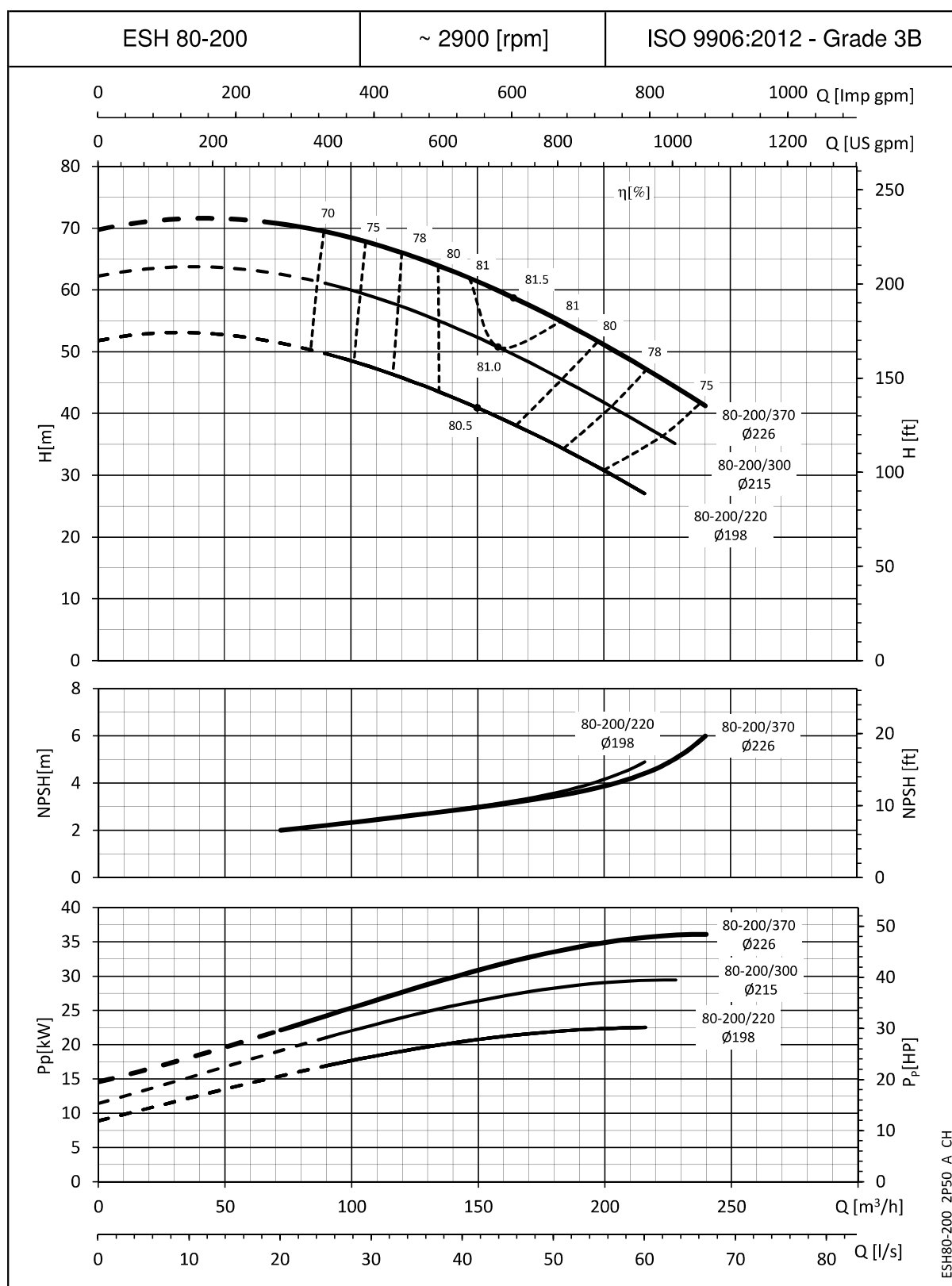
ADDUCTION D'EAU
SURPRESSION

Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

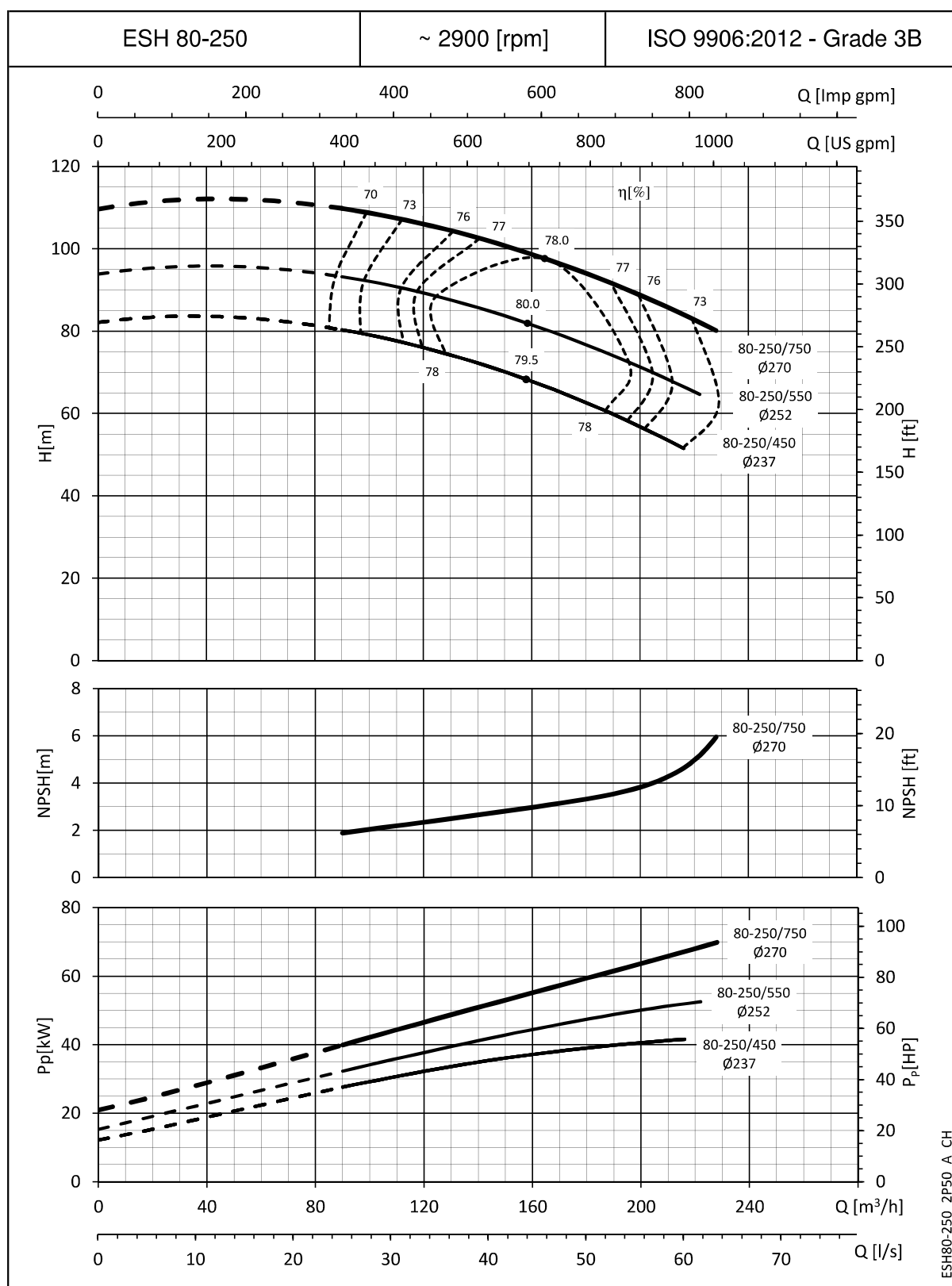
Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles



SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

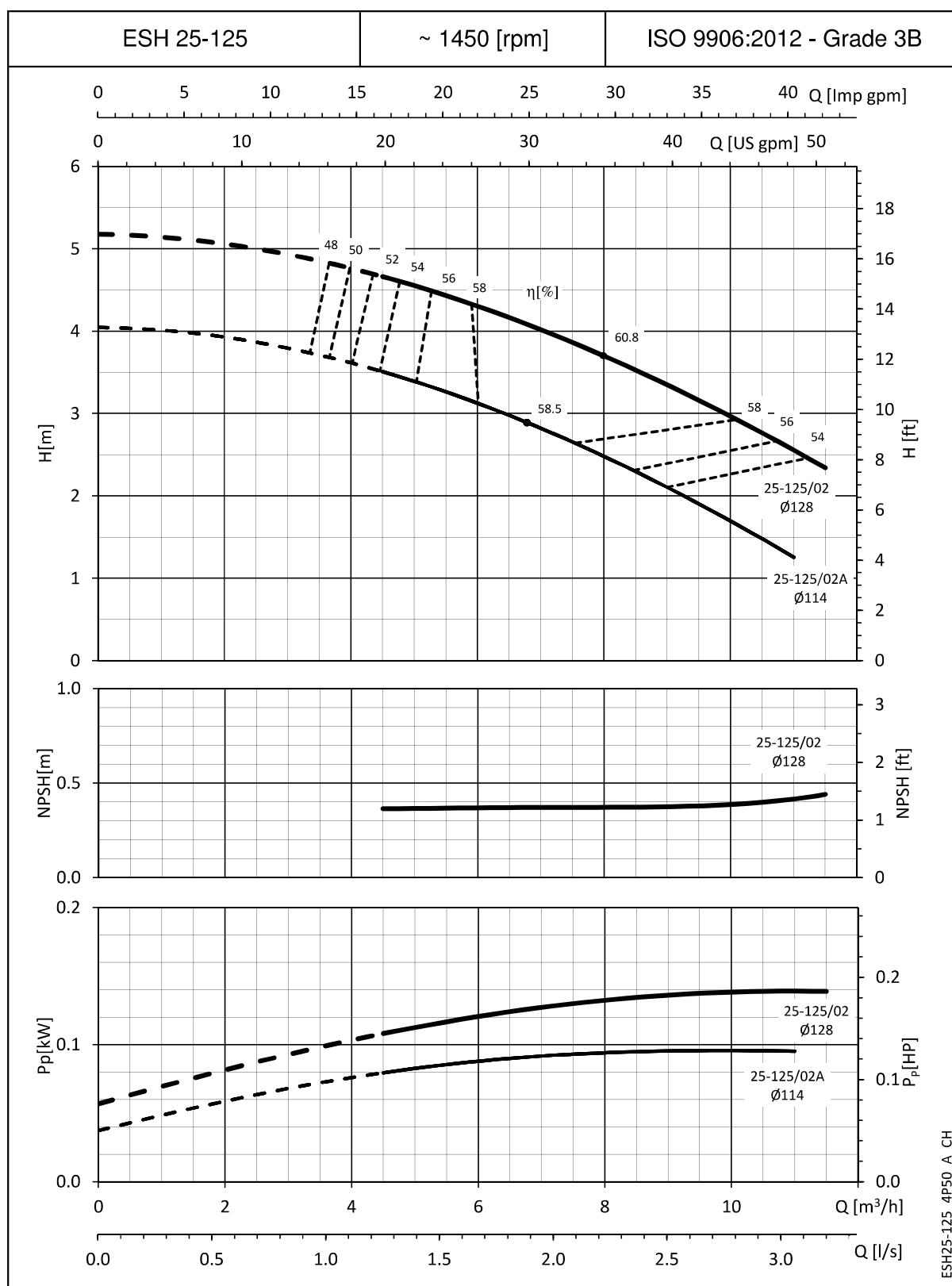
ADDUCTION D'EAU
SURPRESSION

Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

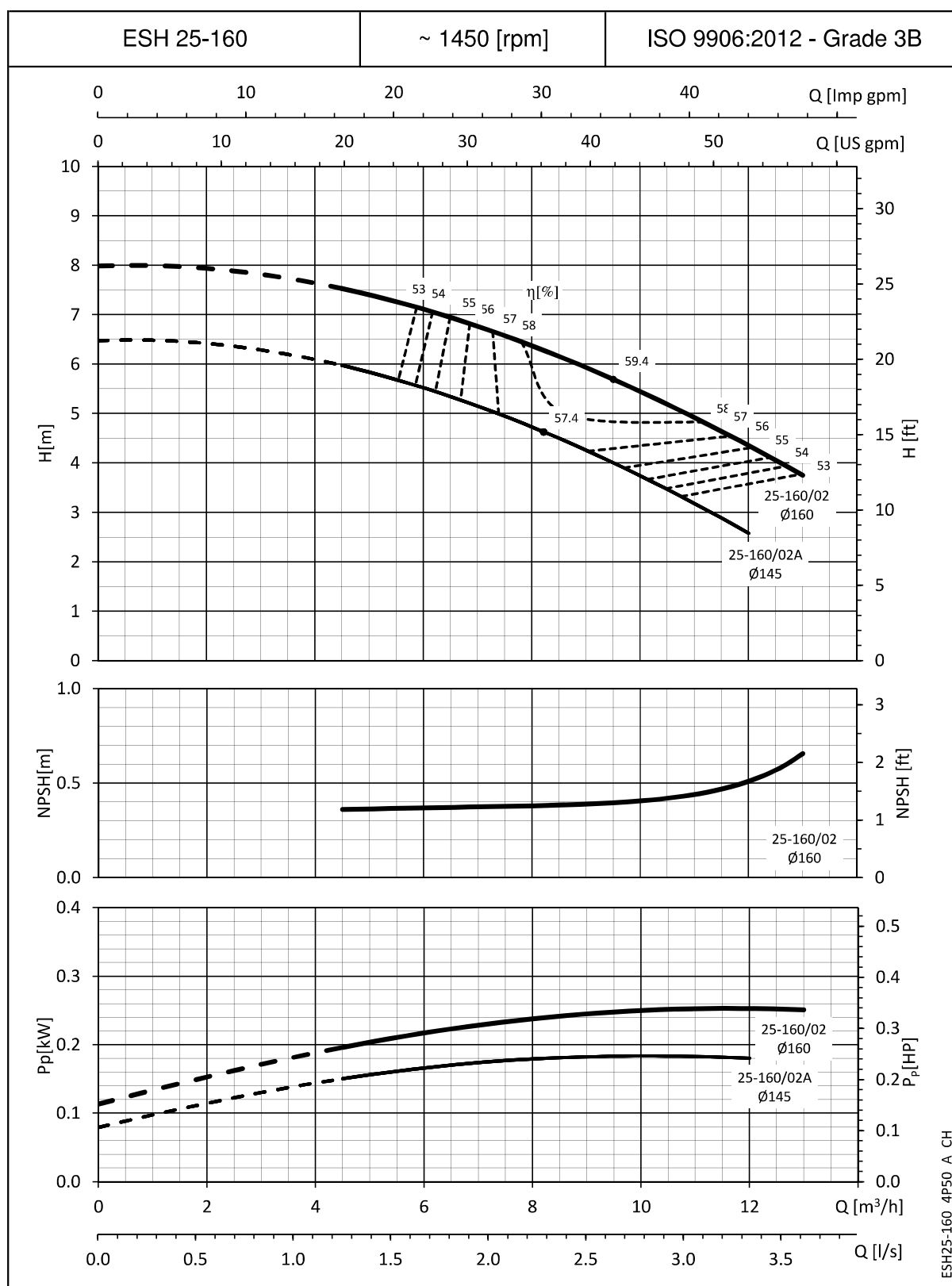
Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles



SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

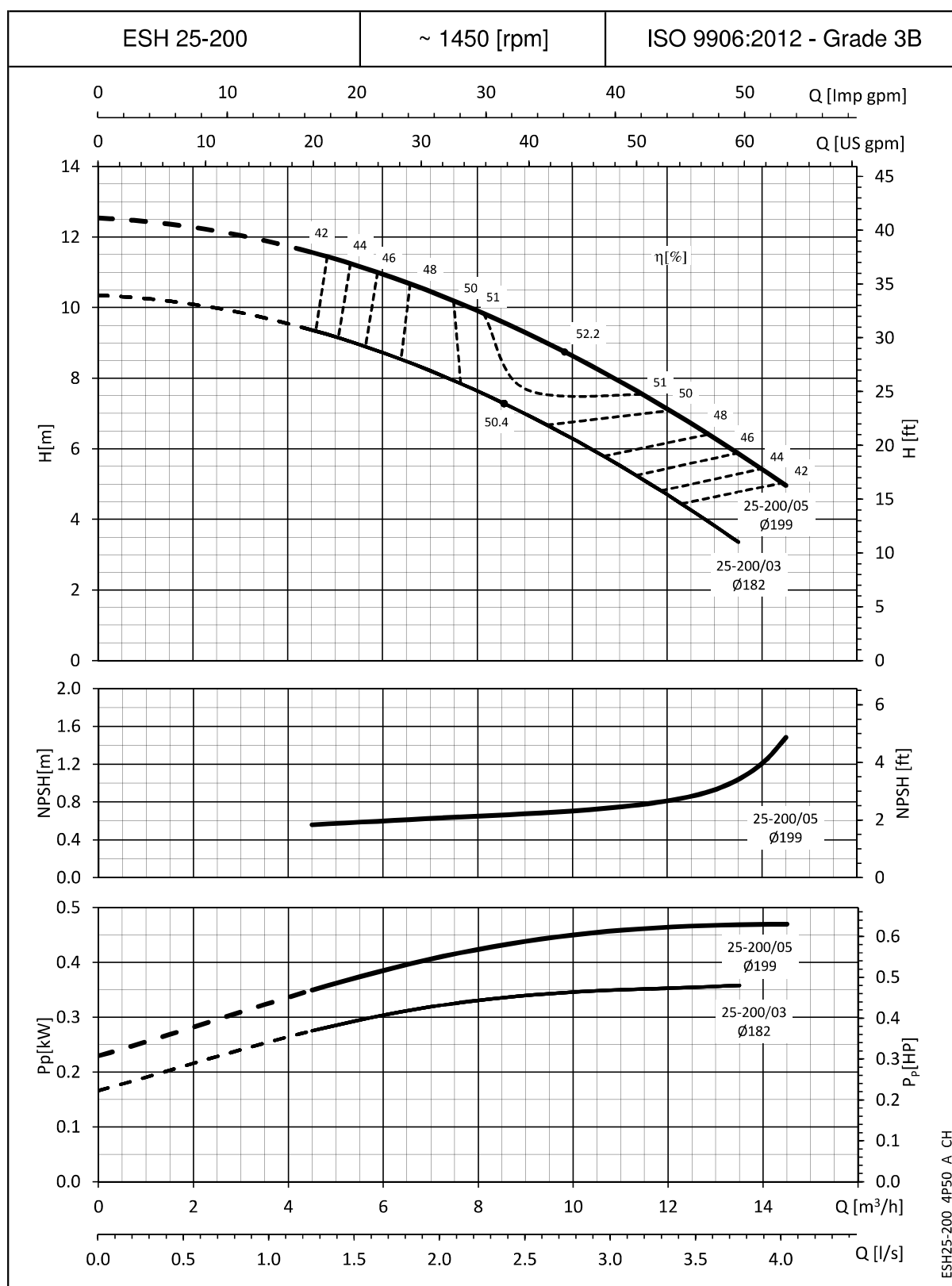
Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles



SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

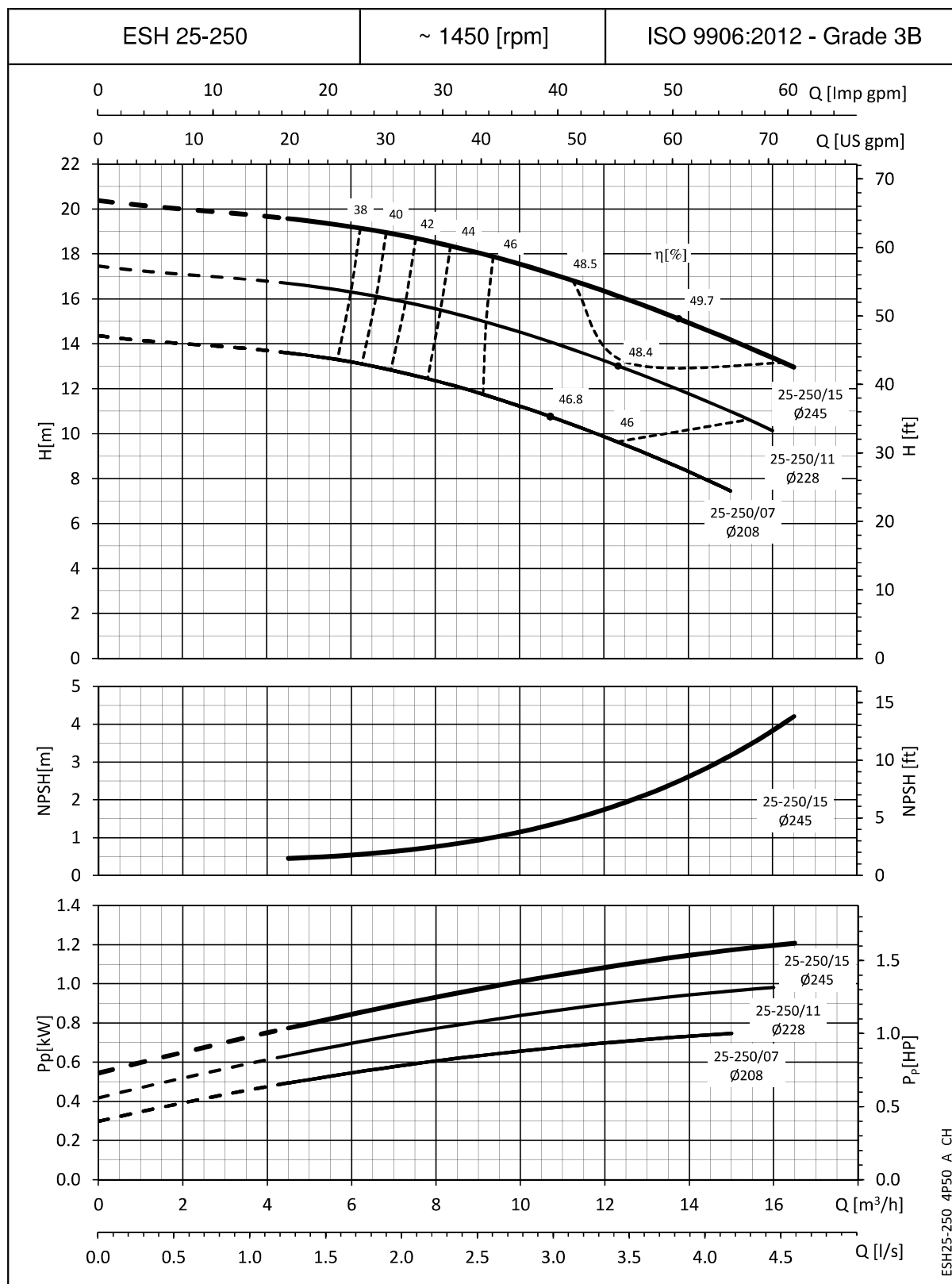


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

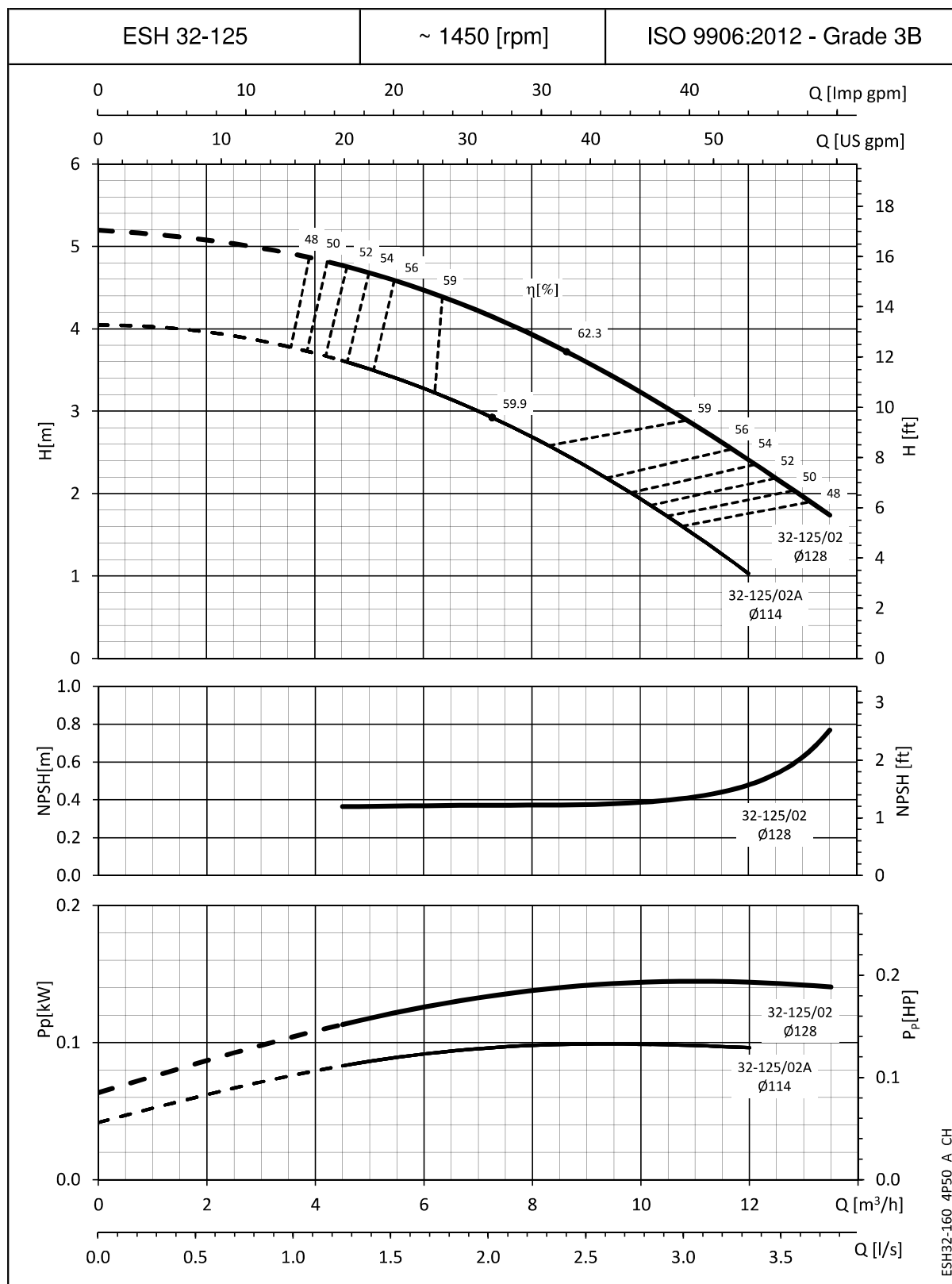


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

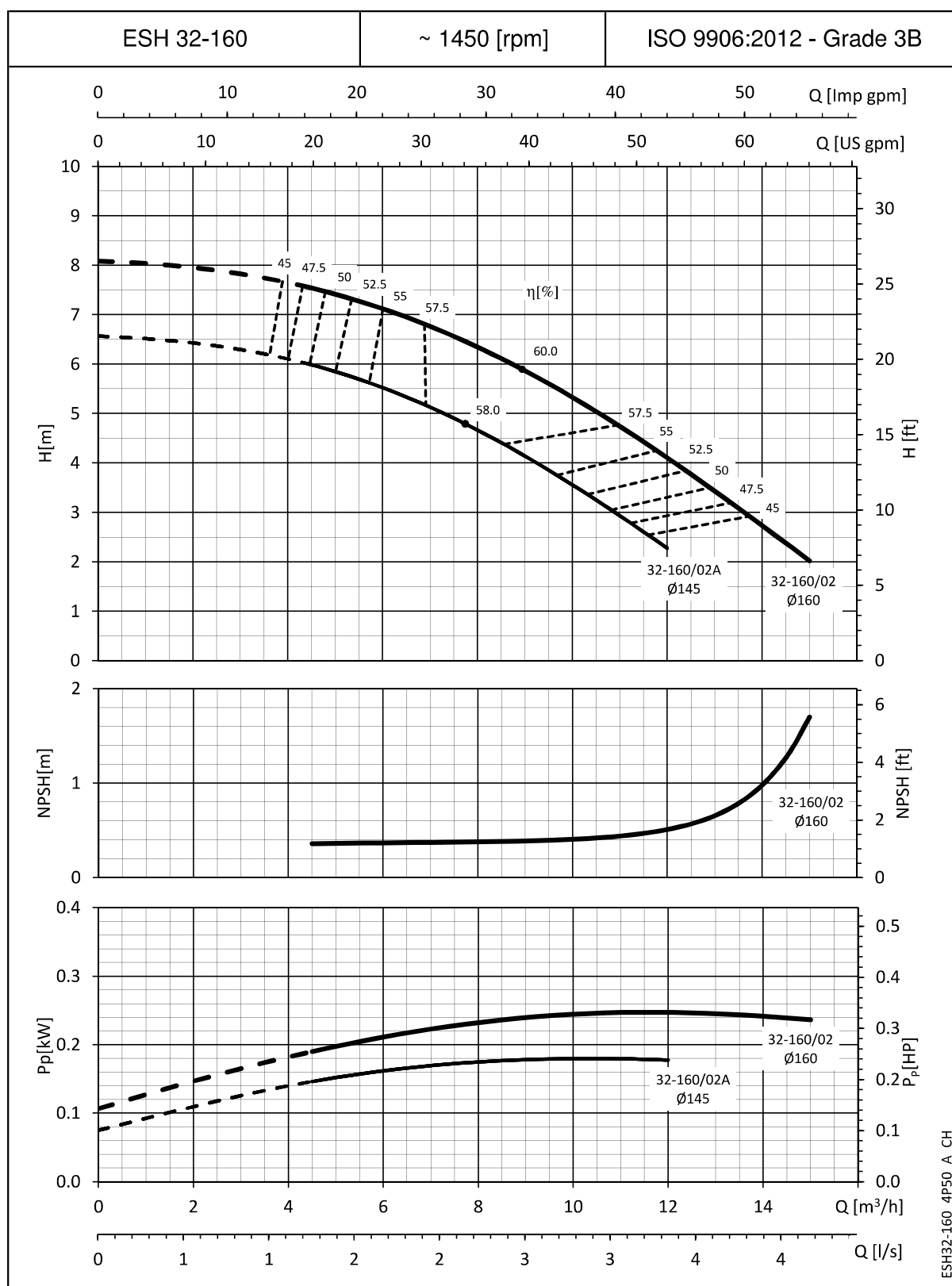
Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles



SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

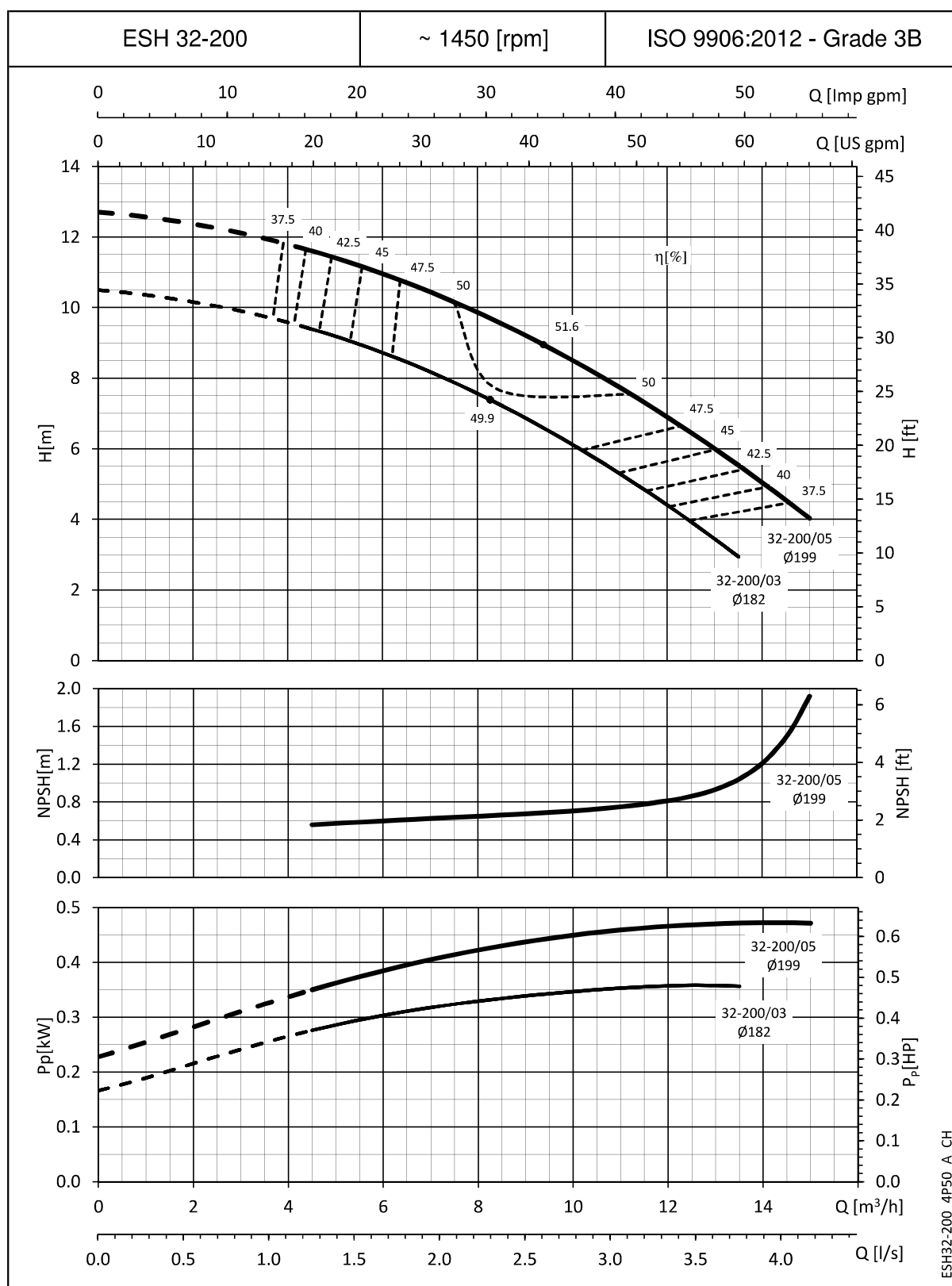


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

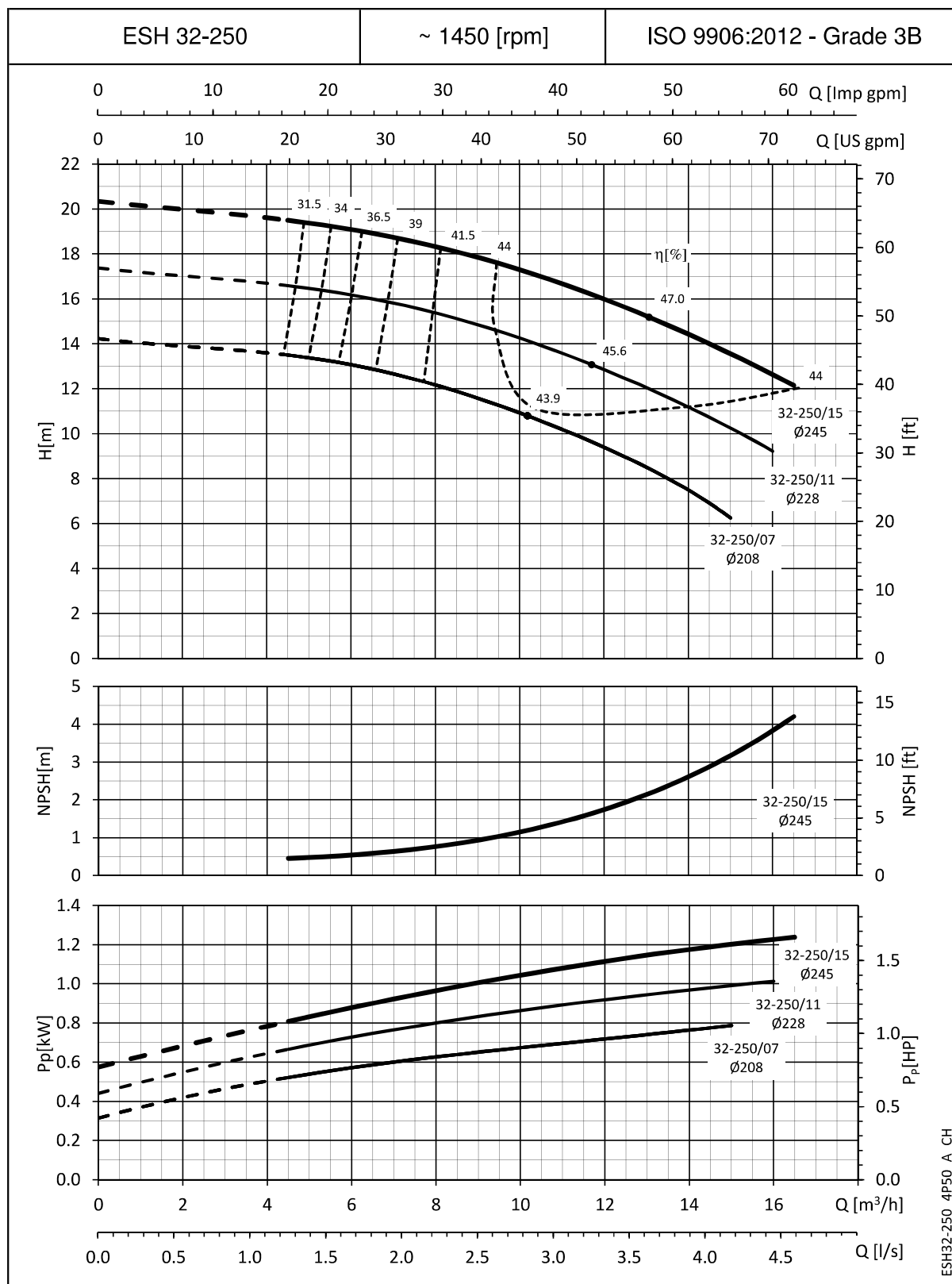


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

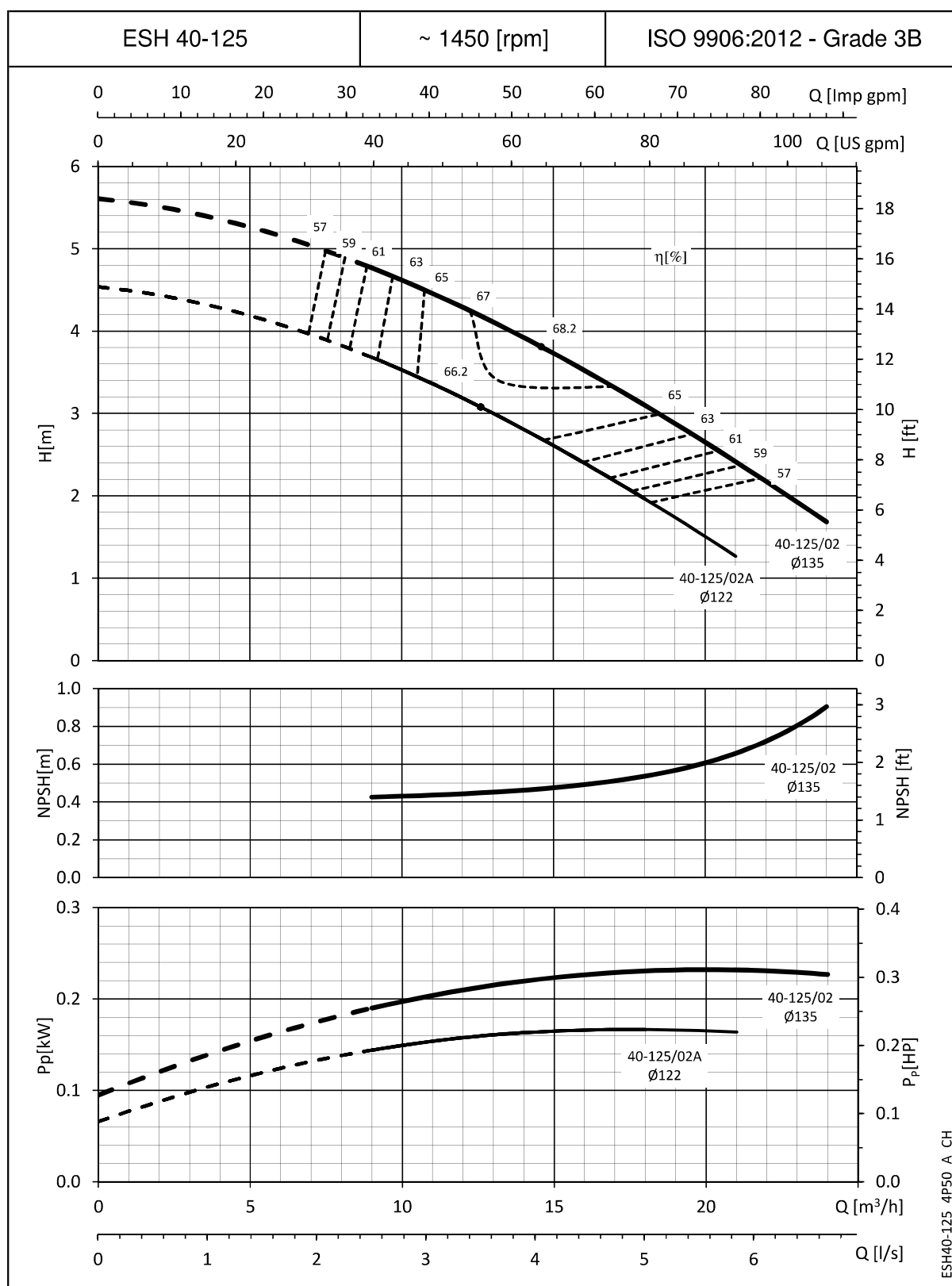


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

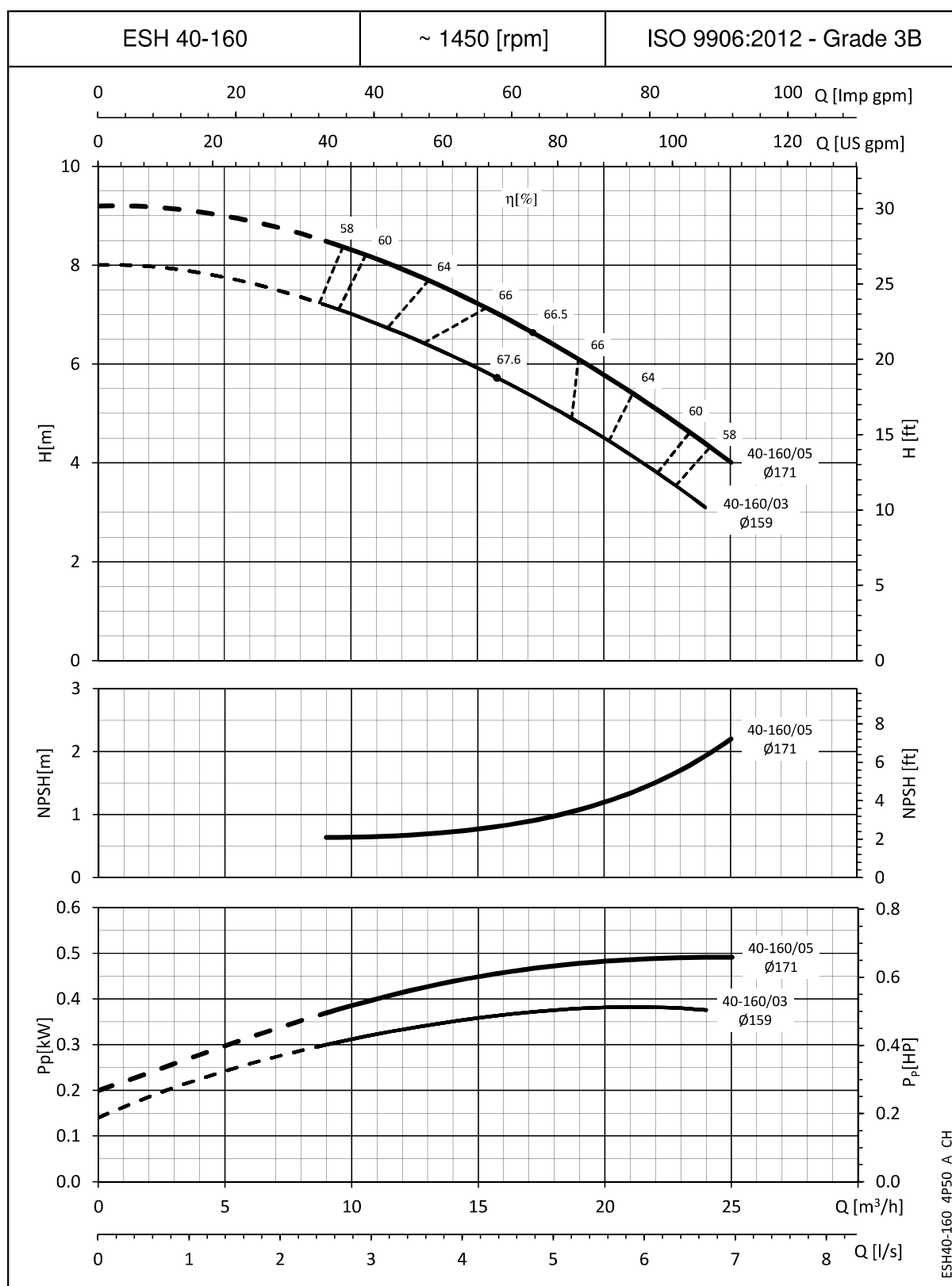


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

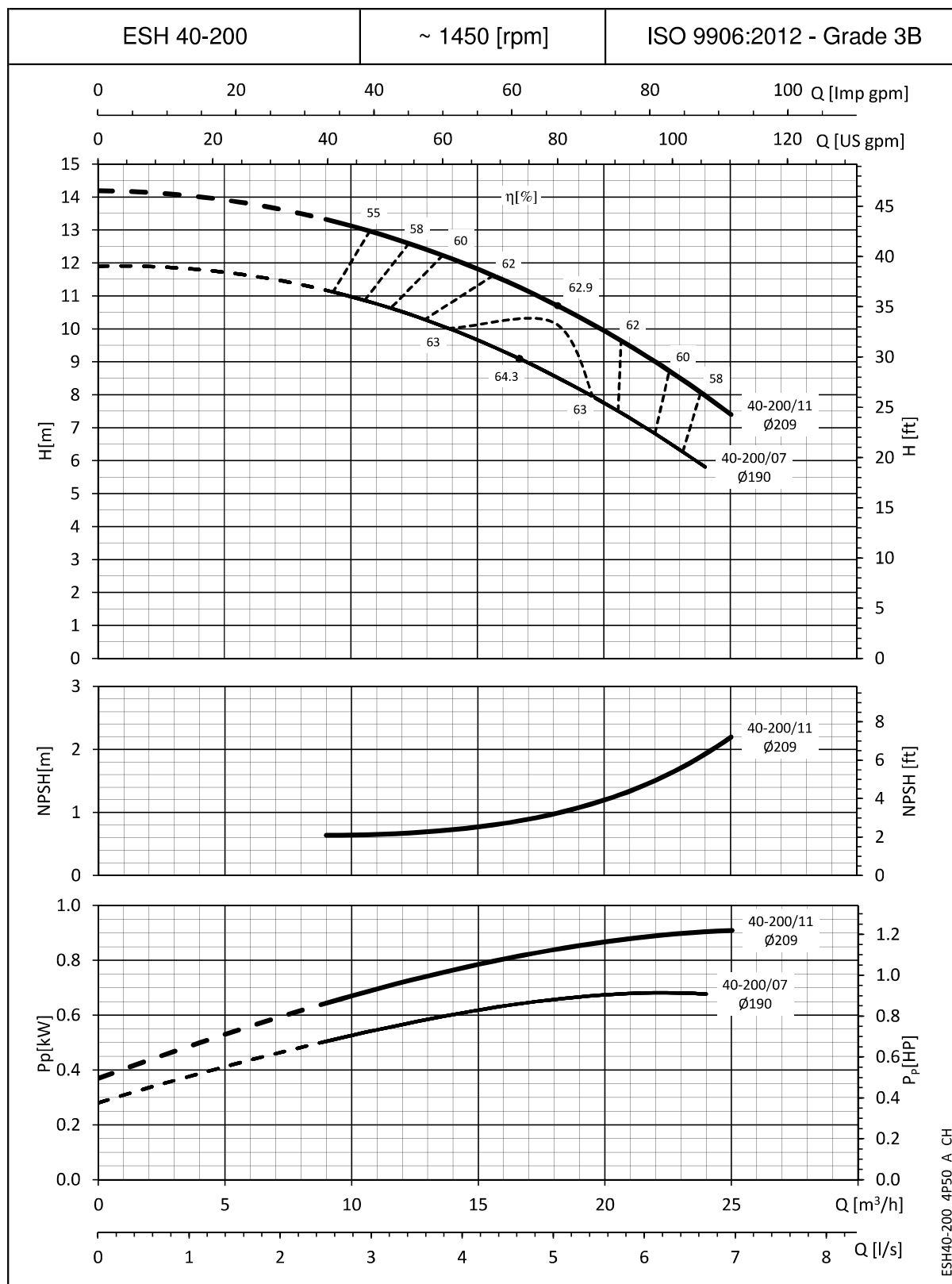


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

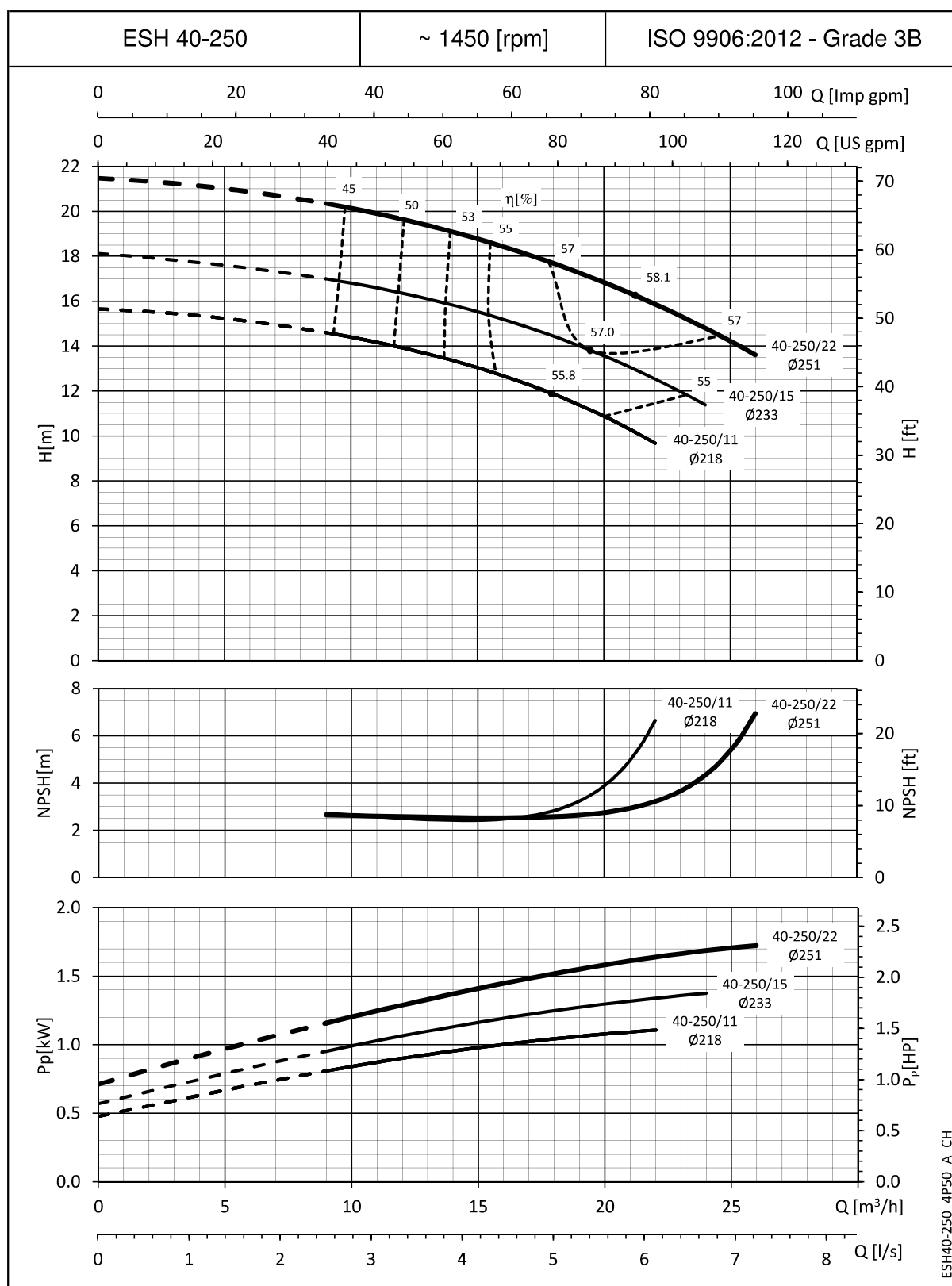


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

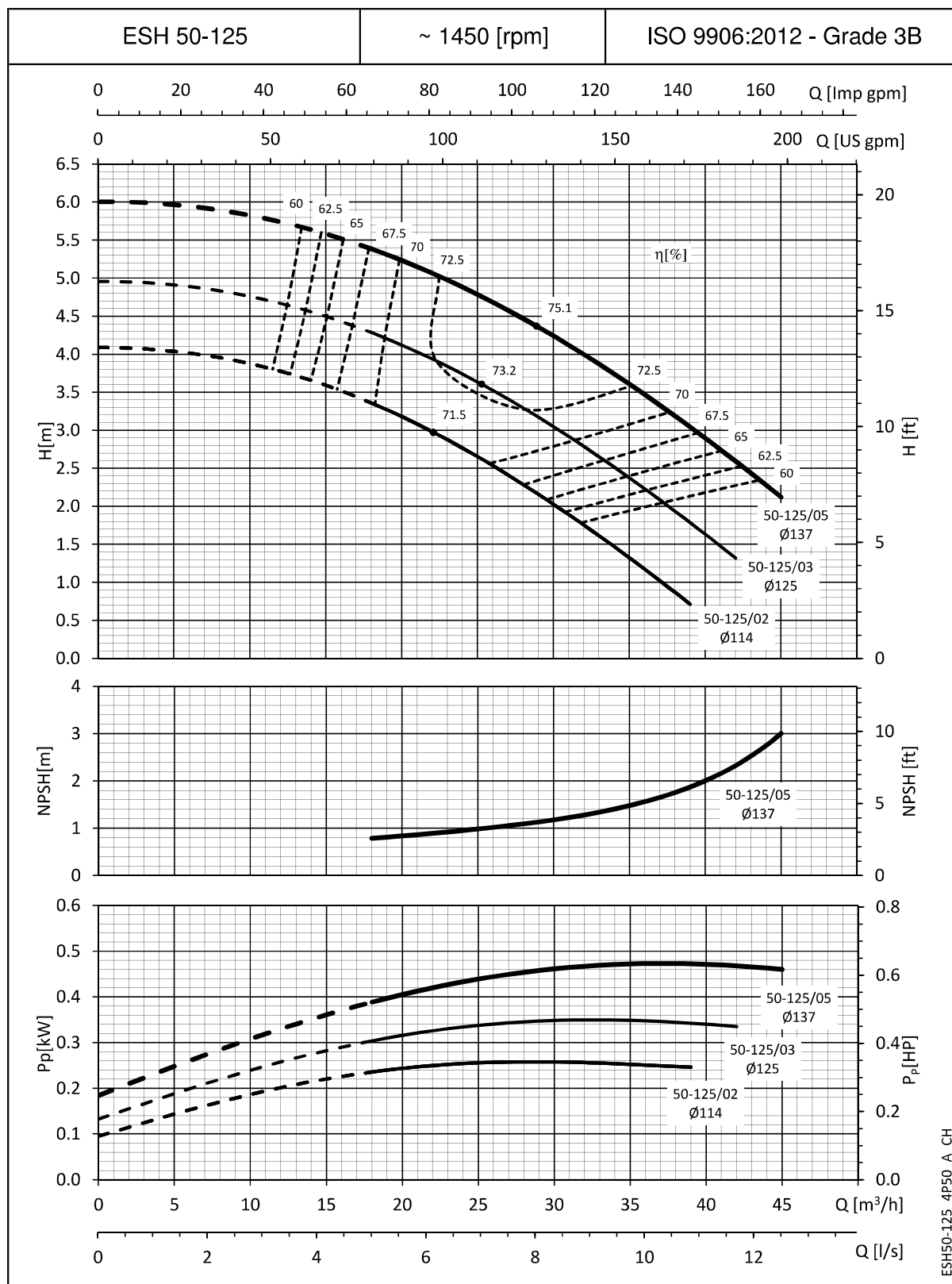


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

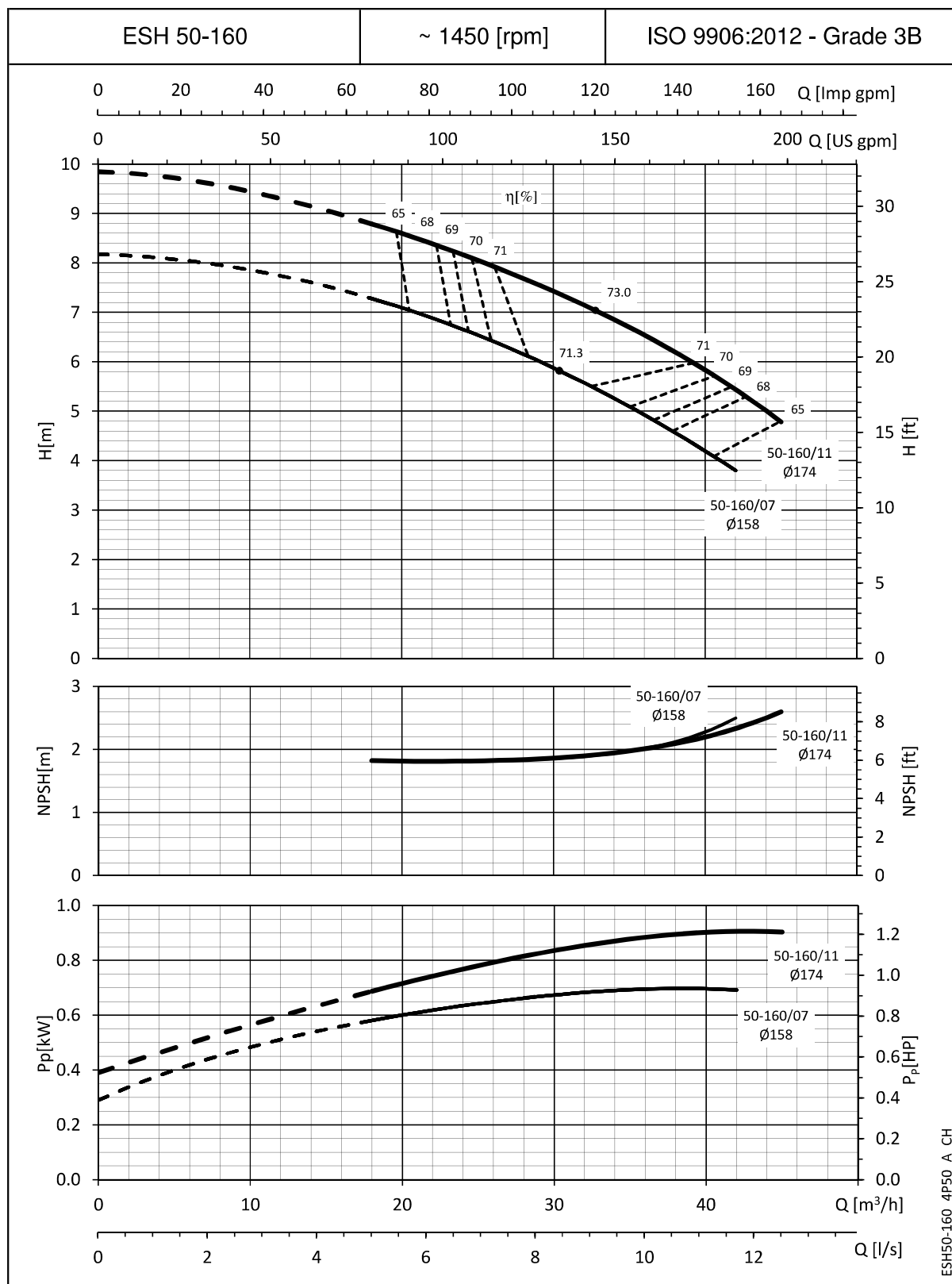


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

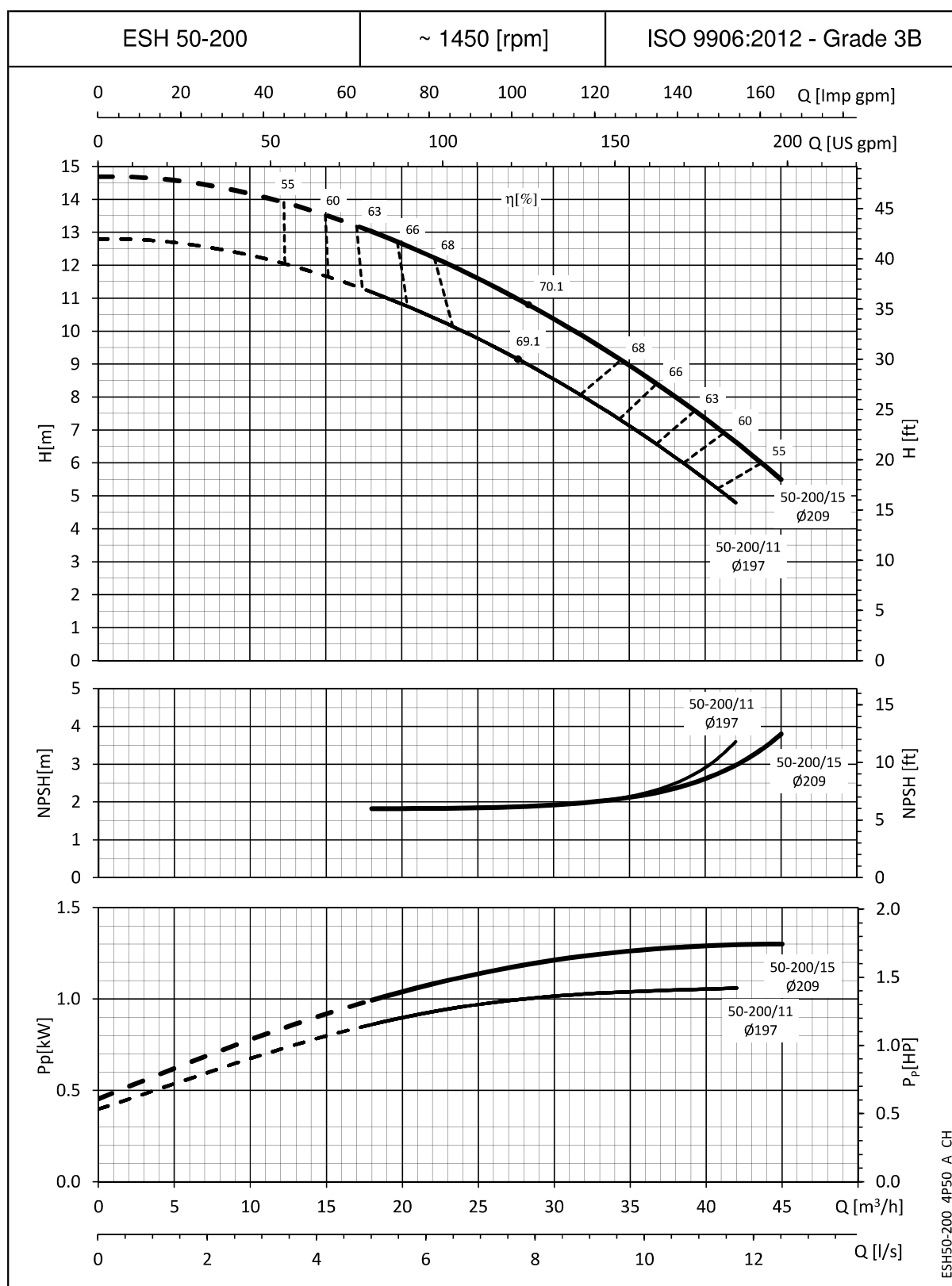
Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles



SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

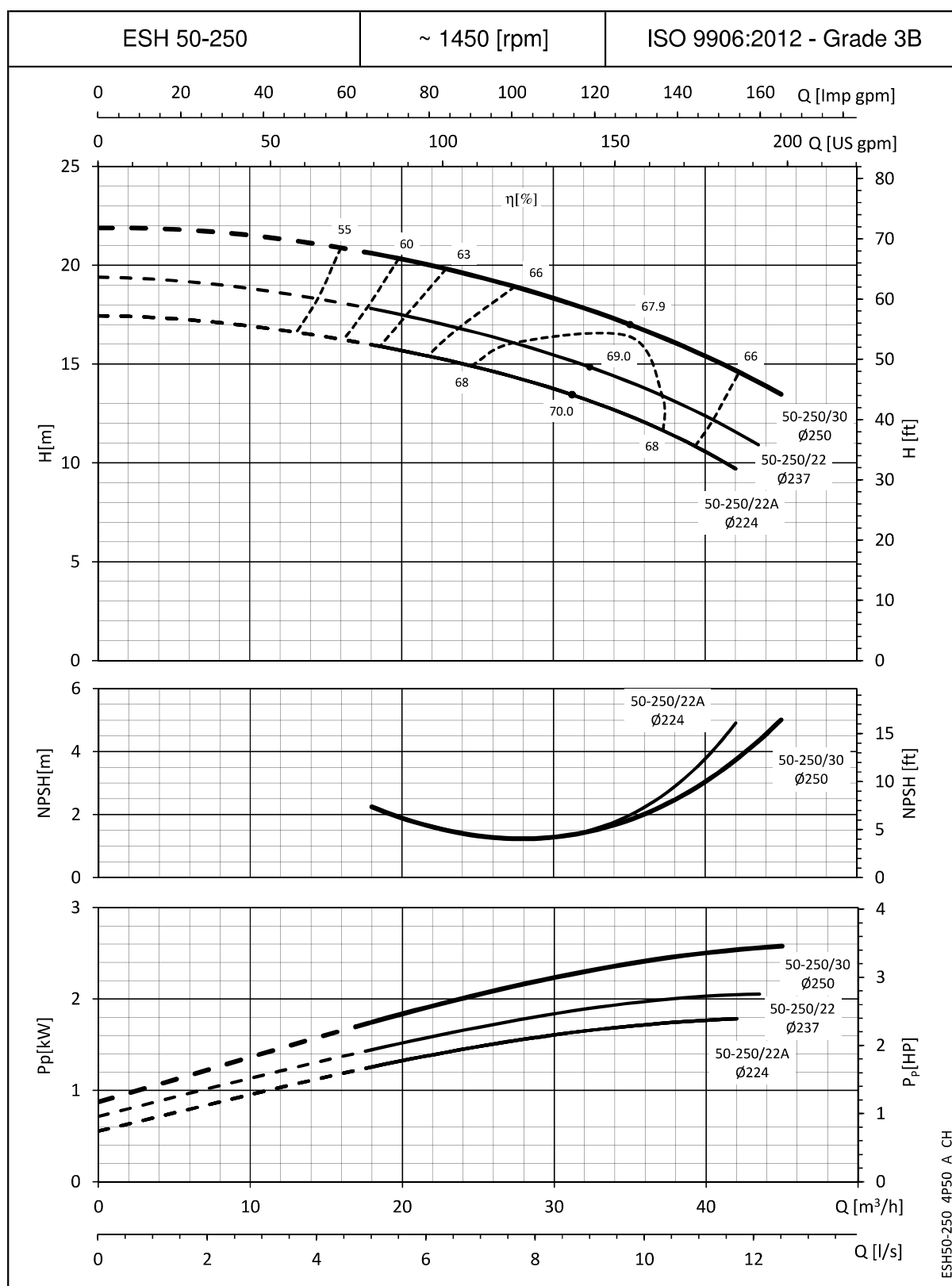


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

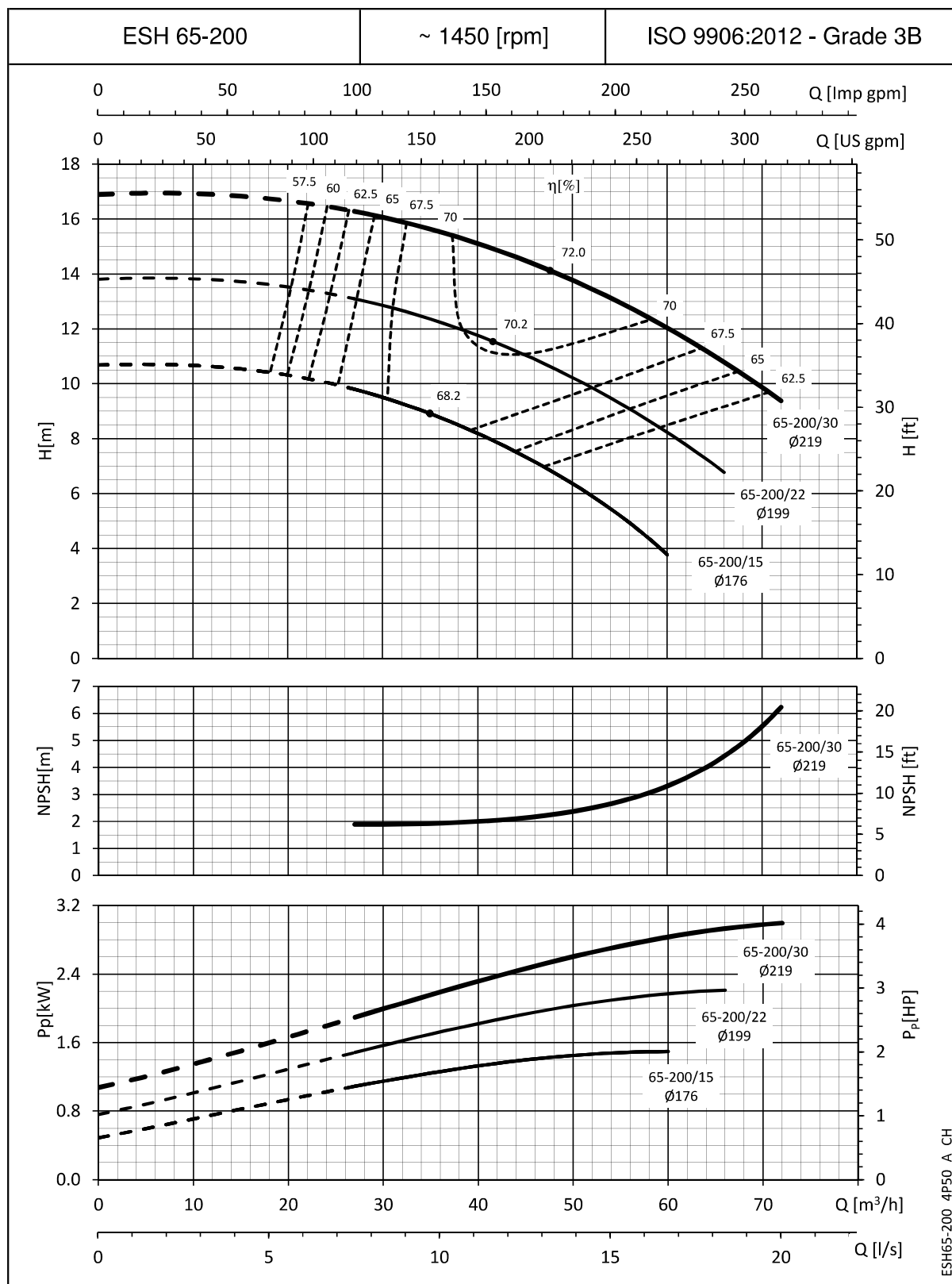
Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles



SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

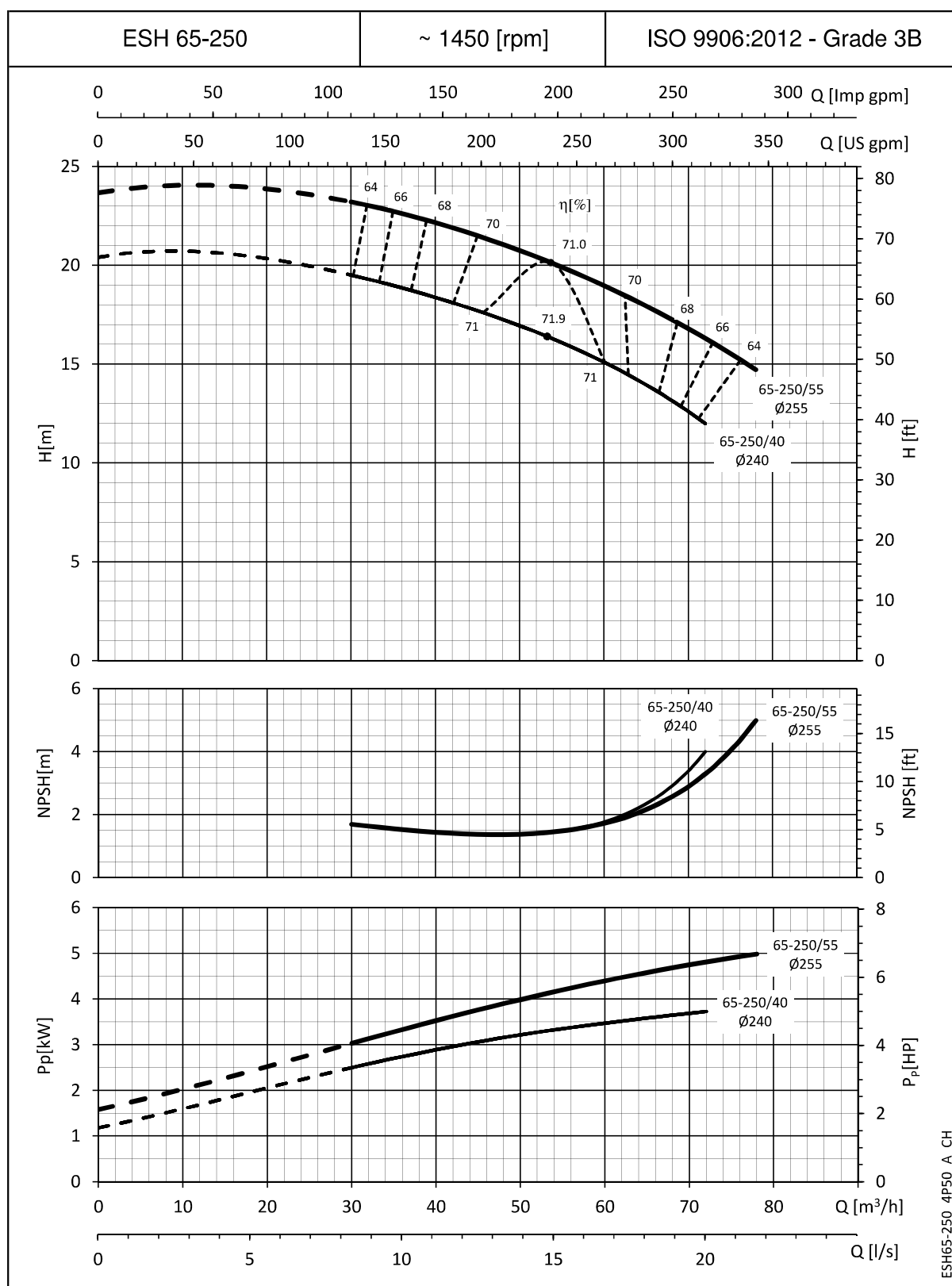


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

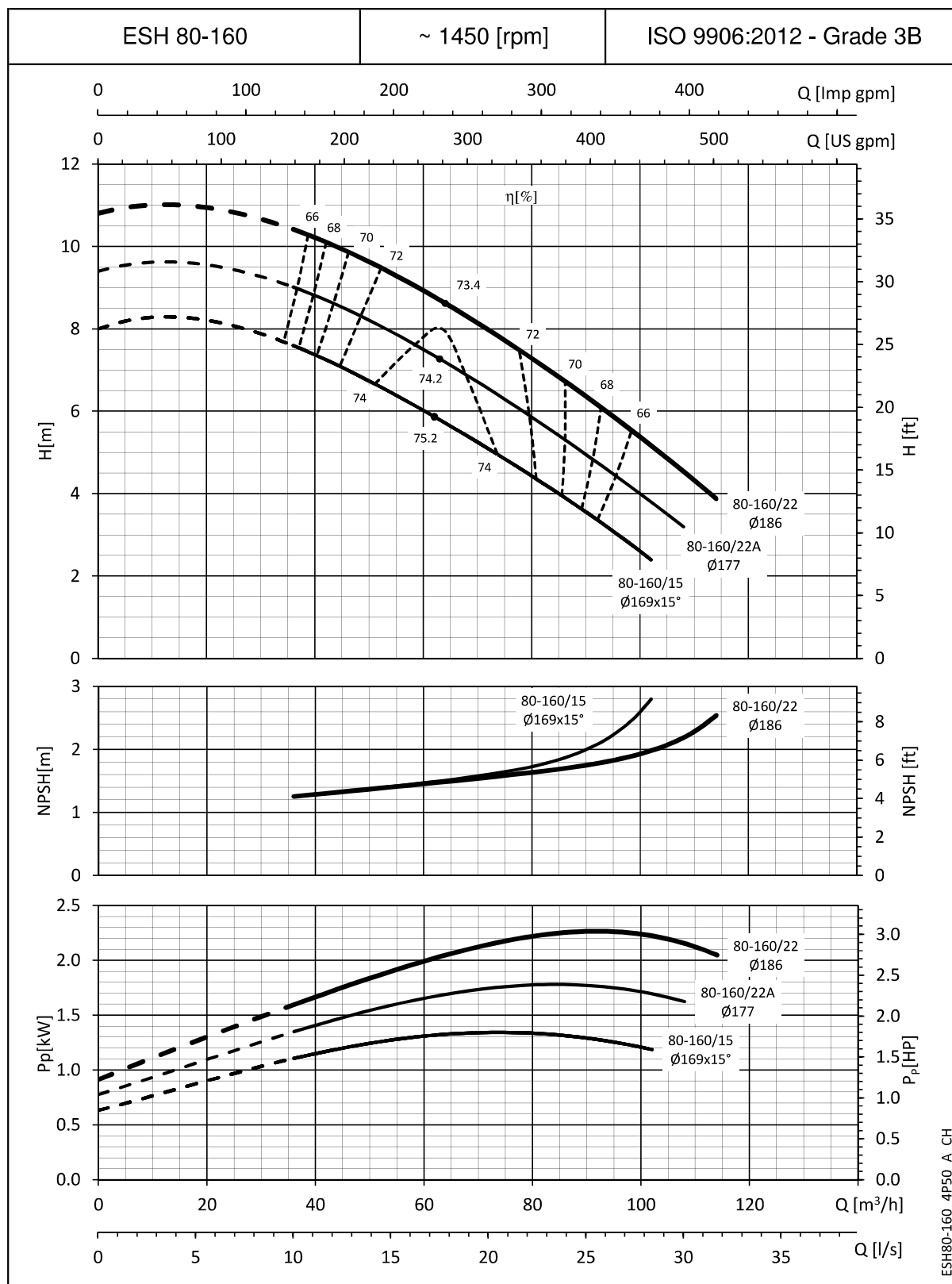


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

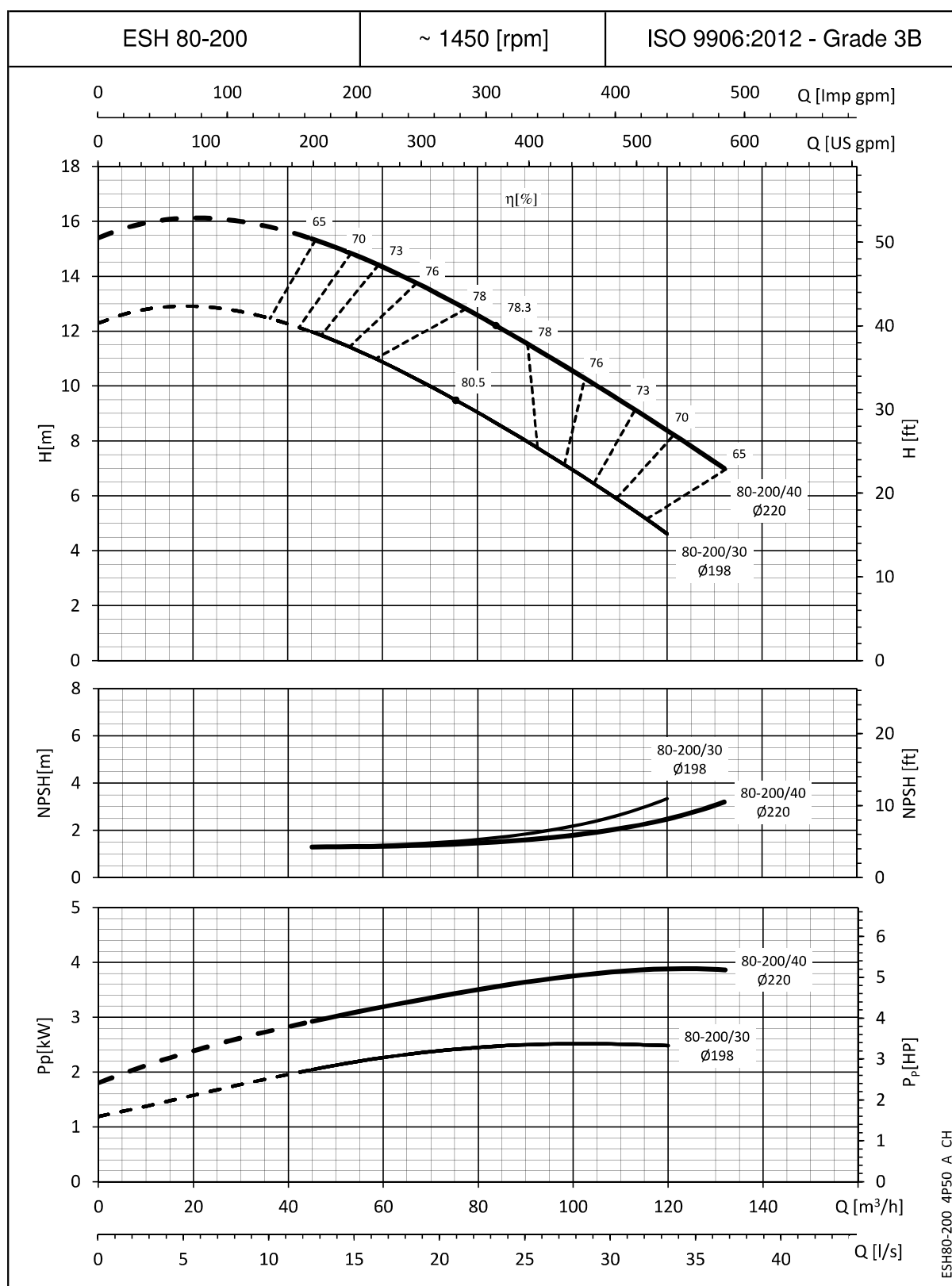


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

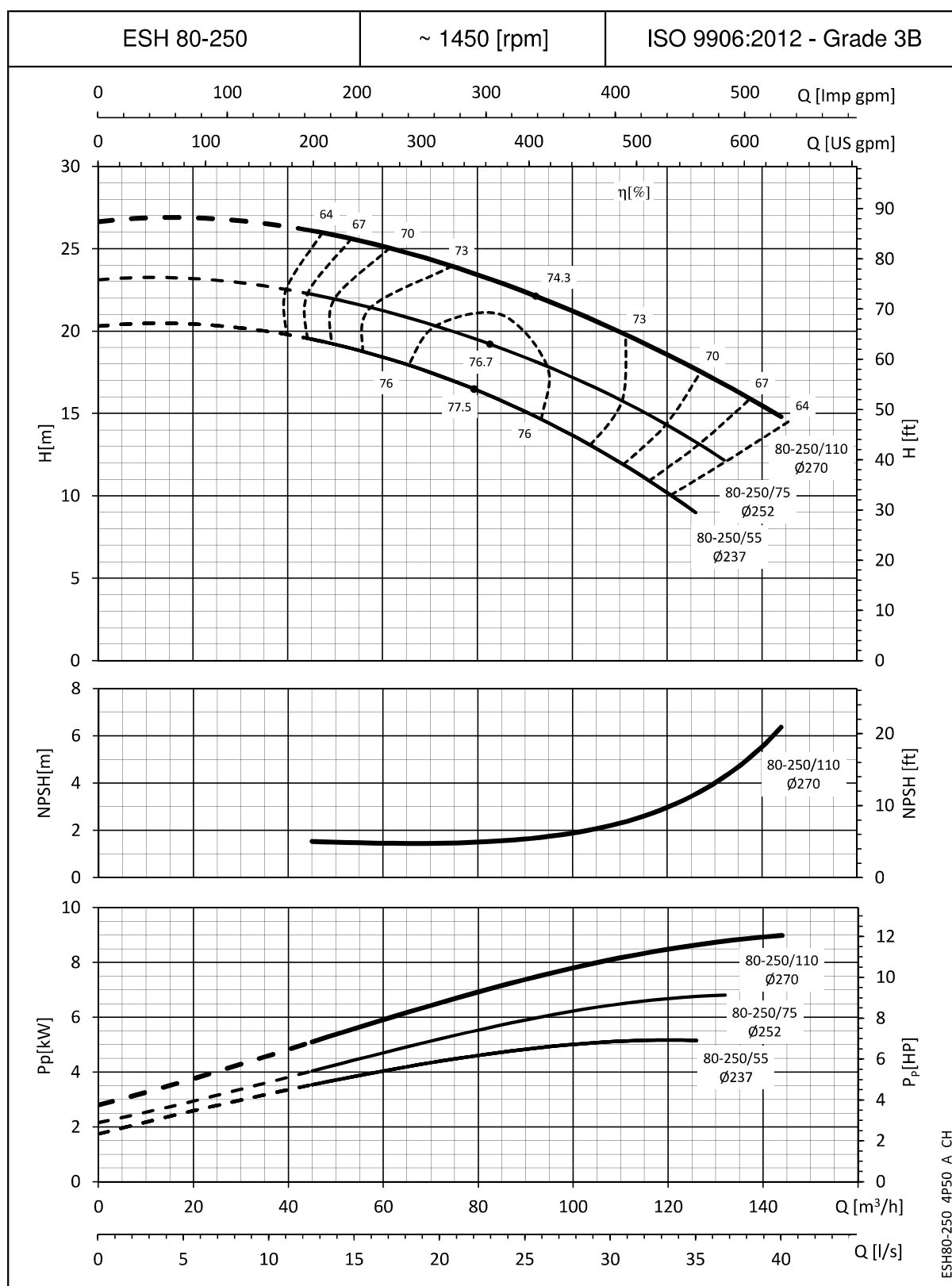


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE e-SH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 4 pôles

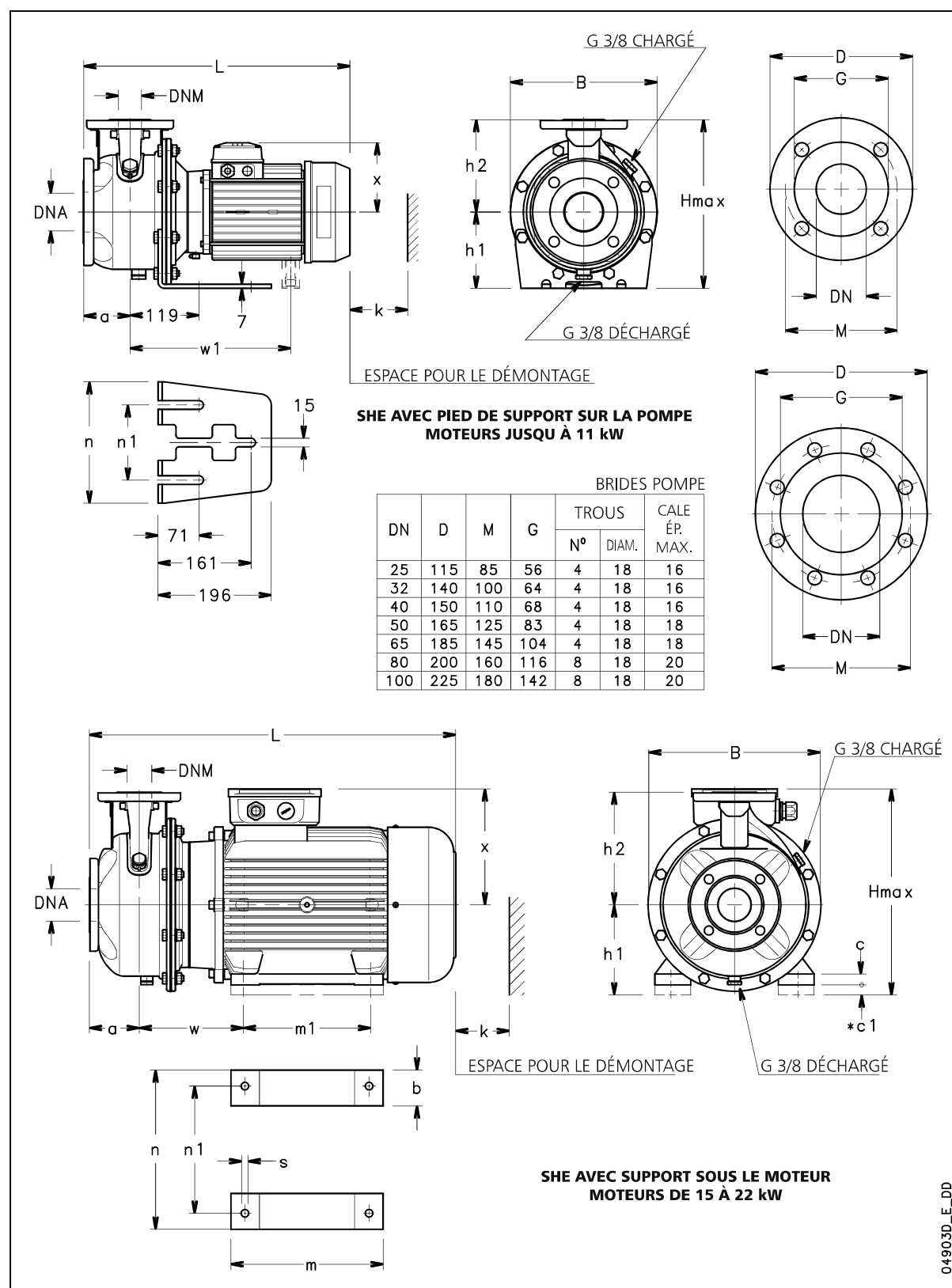


Les valeurs NPSH déclarées sont des valeurs de laboratoire ; dans la pratique, il est recommandé d'augmenter la valeur de 0,5 m.
 Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

SÉRIE ESHE

Pompes monocellulaires monobloc avec moteur arbre long

Dimensions et poids à 50 Hz, 2 pôles



SÉRIE ESHE

Pompes monocellulaires monobloc avec moteur arbre long

Dimensions et poids à 50 Hz, 2 pôles

TYPE POMPE ESHE..2	DIMENSIONS (mm)																	B	H	L	k	POIDS
	POMPE							SUPPORT														
	DNM	DNA	a	h2	w	w1	x	b	c	*c1	h1	m	m1	n	n1	s						
																	max				kg	
25-125/07/S	25	50	80	140	-	-	129	-	-	-	160	-	-	190	130	-	218	300	443	98	18,6	
25-125/11/S	25	50	80	140	-	-	129	-	-	-	160	-	-	190	130	-	218	300	443	98	20,6	
25-160/15/S	25	50	80	160	-	-	129	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	320	443	98	24,4	
25-160/22/P	25	50	80	160	-	-	134	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	320	478	98	29	
25-200/30/P	25	50	80	180	-	-	134	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	478	98	38	
25-200/40/P	25	50	80	180	-	-	154	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	499	98	41	
25-250/55/P	25	50	100	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	553	98	66	
25-250/75/P	25	50	100	225	-	305	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	567	98	84	
25-250/110/P	25	50	100	225	-	343	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	605	98	92	
32-125/07/S	32	50	80	140	-	-	129	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	443	98	18,6	
32-125/11/S	32	50	80	140	-	-	129	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	443	98	20,6	
32-160/15/S	32	50	80	160	-	-	129	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	443	98	24,4	
32-160/22/P	32	50	80	160	-	-	134	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	478	98	29	
32-200/30/P	32	50	80	180	-	-	134	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	478	98	38	
32-200/40/P	32	50	80	180	-	-	154	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	499	98	41	
32-250/55/P	32	50	100	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	553	98	66	
32-250/75/P	32	50	100	225	-	305	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	567	98	84	
32-250/110/P	32	50	100	225	-	343	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	605	98	92	
40-125/11/S	40	65	80	140	-	-	129	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	443	100	21,6	
40-125/15/S	40	65	80	140	-	-	129	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	443	100	22,4	
40-125/22/P	40	65	80	140	-	-	134	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	478	100	30	
40-160/30/P	40	65	80	160	-	-	134	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	478	100	32	
40-160/40/P	40	65	80	160	-	-	154	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	499	100	40	
40-200/55/P	40	65	100	180	-	-	168	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	553	100	52	
40-200/75/P	40	65	100	180	-	305	191	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	567	100	65	
40-250/92/P	40	65	100	225	-	343	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	605	107	89	
40-250/110/P	40	65	100	225	-	343	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	605	107	94	
40-250/150/P	40	65	100	225	208	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	345	420	694	107	130	
50-125/22/P	50	65	100	160	-	-	134	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	498	104	30	
50-125/30/P	50	65	100	160	-	-	134	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	498	104	33	
50-125/40/P	50	65	100	160	-	-	154	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	519	104	40	
50-160/55/P	50	65	100	180	-	-	168	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	340	553	104	52	
50-160/75/P	50	65	100	180	-	305	191	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	351	567	104	67	
50-200/92/P	50	65	100	200	-	343	191	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	605	104	84	
50-200/110/P	50	65	100	200	-	343	191	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	605	104	88	
50-250/150/P	50	65	100	225	208	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	345	420	694	107	131	
50-250/185/P	50	65	100	225	208	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	345	420	694	107	144	
50-250/220/P	50	65	100	225	208	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	345	420	694	107	147	
65-160/40/P	65	80	100	200	-	-	154	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	519	130	56	
65-160/55/P	65	80	100	200	-	-	168	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	553	130	63	
65-160/75/P	65	80	100	200	-	305	191	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	567	130	80	
65-160/92/P	65	80	100	200	-	343	191	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	605	130	95	
65-160/110/P	65	80	100	200	-	343	191	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	605	130	102	
65-200/150/P	65	80	100	225	208	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	310	420	694	130	131	
65-200/185/P	65	80	100	225	208	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	310	420	694	130	141	
65-200/220/P	65	80	100	225	208	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	310	420	694	130	151	
80-160/110/P	80	100	125	225	-	343	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	630	160	94	
80-160/150/P	80	100	125	225	208	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	345	420	719	160	128	
80-160/185/P	80	100	125	225	208	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	345	420	719	160	139	
80-200/220/P	80	100	125	250	208	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	345	430	719	160	156	

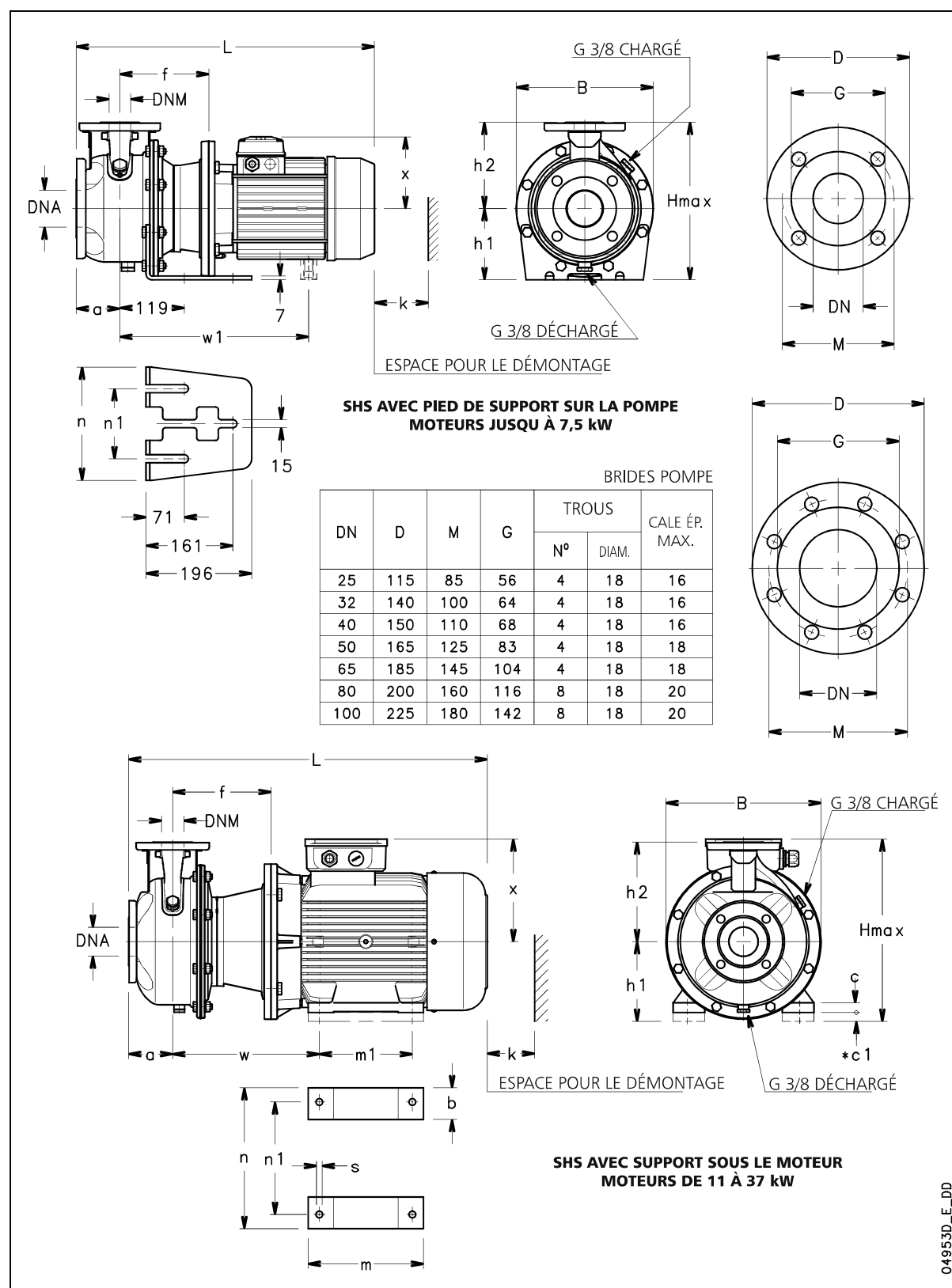
* Cale moteur fournie sur demande

ESHE_2p50_a_td

SÉRIE ESHS

Pompes monocellulaires monobloc avec moteur normalisé

Dimensions et poids à 50 Hz, 2 pôles



SÉRIE ESHS

Pompes monocellulaires monobloc avec moteur normalisé

Dimensions et poids à 50 Hz, 2 pôles

TYPE POMPE ESHS..2	DIMENSIONS (mm)																	B	H	L	k	POIDS kg					
	POMPE										SUPPORT																
	DNM	DNA	a	f	h2	w	w1	x	b	c	*c1	h1	m	m1	n	n1	s										
25-125/07/S	25	50	80	155	140	-	-	129	-	-	-	160	-	-	190	130	-	218	300	498	98	24					
25-125/11/S	25	50	80	155	140	-	-	129	-	-	-	160	-	-	190	130	-	218	300	498	98	25					
25-160/15/S	25	50	80	155	160	-	-	129	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	320	498	98	27					
25-160/22/P	25	50	80	155	160	-	-	134	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	320	533	98	33					
25-200/30/P	25	50	80	165	180	-	-	134	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	543	98	44					
25-200/40/P	25	50	80	165	180	-	-	154	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	564	98	51					
25-250/55/P	25	50	100	192	225	-	399	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	667	98	77					
25-250/75/P	25	50	100	192	225	-	397	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	659	98	91					
25-250/110/P	25	50	100	222	225	330	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	350	420	816	98	130					
32-125/07/S	32	50	80	155	140	-	-	129	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	498	98	24					
32-125/11/S	32	50	80	155	140	-	-	129	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	498	98	25					
32-160/15/S	32	50	80	155	160	-	-	129	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	498	98	27					
32-160/22/P	32	50	80	155	160	-	-	134	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	533	98	33					
32-200/30/P	32	50	80	165	180	-	-	134	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	543	98	44					
32-200/40/P	32	50	80	165	180	-	-	154	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	564	98	51					
32-250/55/P	32	50	100	192	225	-	399	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	667	98	77					
32-250/75/P	32	50	100	192	225	-	397	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	659	98	91					
32-250/110/P	32	50	100	222	225	330	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	350	420	816	98	130					
40-125/11/S	40	65	80	155	140	-	-	129	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	498	100	26					
40-125/15/S	40	65	80	155	140	-	-	129	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	498	100	26					
40-125/22/P	40	65	80	155	140	-	-	134	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	533	100	32					
40-160/30/P	40	65	80	165	160	-	-	134	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	543	100	42					
40-160/40/P	40	65	80	165	160	-	-	154	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	564	100	48					
40-200/55/P	40	65	100	192	180	-	399	168	-	-	-	160	-	-	230	130	-	300	340	667	100	63					
40-200/75/P	40	65	100	192	180	-	397	191	-	-	-	160	-	-	230	130	-	300	351	659	100	80					
40-250/110A/P	40	65	100	222	225	330	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	350	420	816	107	129					
40-250/110/P	40	65	100	222	225	330	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	350	420	816	107	129					
40-250/150/P	40	65	100	222	225	330	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	350	420	816	107	142					
50-125/22/P	50	65	100	155	160	-	-	134	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	553	104	36					
50-125/30/P	50	65	100	165	160	-	-	134	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	563	104	37					
50-125/40/P	50	65	100	165	160	-	-	154	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	584	104	48					
50-160/55/P	50	65	100	192	180	-	399	168	-	-	-	160	-	-	210	130	-	300	340	667	104	62					
50-160/75/P	50	65	100	192	180	-	397	191	-	-	-	160	-	-	210	130	-	300	351	659	104	81					
50-200/110A/P	50	65	100	222	200	330	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	350	420	816	104	126					
50-200/110/P	50	65	100	222	200	330	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	350	420	816	104	130					
50-250/150/P	50	65	100	222	225	330	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	350	420	816	107	148					
50-250/185/P	50	65	100	222	225	330	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	350	420	816	107	156					
50-250/220/P	50	65	100	222	225	330	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	350	420	816	107	162					
65-160/40/P	65	80	100	165	200	-	-	154	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	584	130	60					
65-160/55/P	65	80	100	192	200	-	399	168	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	667	130	78					
65-160/75/P	65	80	100	192	200	-	397	191	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	659	130	93					
65-160/110A/P	65	80	100	222	200	330	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	350	420	816	130	116					
65-160/110/P	65	80	100	222	200	330	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	350	420	816	130	120					
65-200/150/P	65	80	100	222	225	330	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	350	420	816	130	147					
65-200/185/P	65	80	100	222	225	330	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	350	420	816	130	153					
65-200/220/P	65	80	100	222	225	330	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	350	420	816	130	167					
65-250/300/W	65	80	100	228	250	361	-	317	82	30	-	200	370	305	385	318	18	402	517	985	140	290					
65-250/370/W	65	80	100	228	250	361	-	317	82	30	-	200	370	305	385	318	18	402	517	985	140	322					
80-160/110/P	80	100	125	222	225	330	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	350	420	841	160	116					
80-160/150/P	80	100	125	222	225	330	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	350	420	841	160	152					
80-160/185/P	80	100	125	222	225	330	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	350	420	841	160	160					
80-200/220/P	80	100	125	222	250	330	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	350	430	841	160	162					
80-200/300/W	80	100	125	228	250	361	-	317	82	30	-	200	370	305	385	318	18	402	517	985	160	312					
80-200/370/W	80	100	125	228	250	361	-	317	82	30	-	200	370	305	385	318	18	402	517	985	160	317					

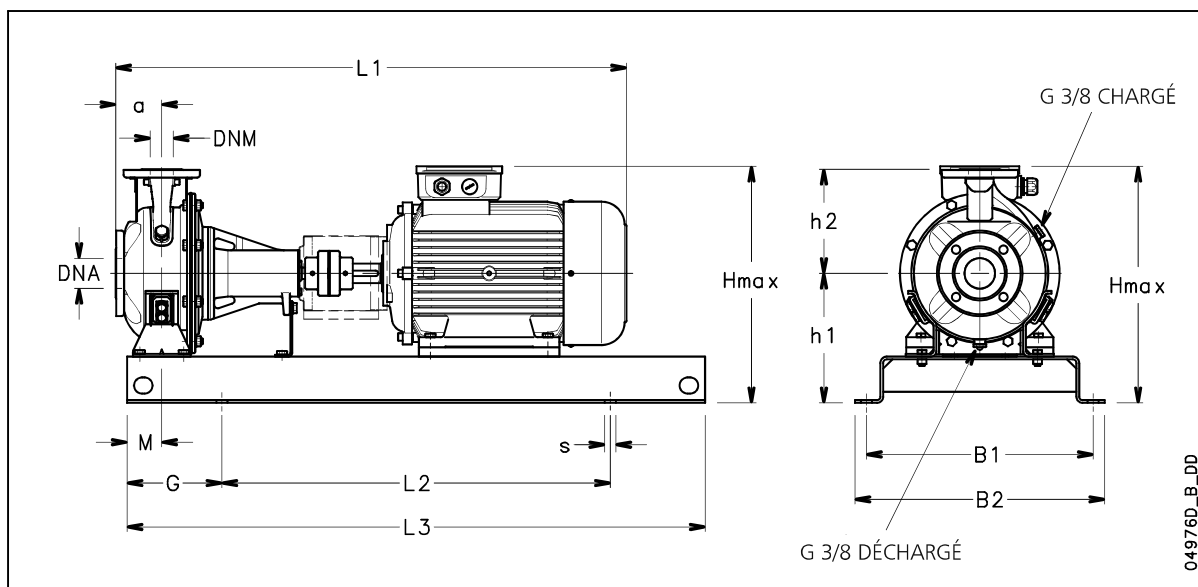
* Cale moteur fournie sur demande

ESHS_2p50_a_td

SÉRIE ESHF

Pompes monocellulaires sur châssis, accouplement avec spacer

Dimensions et poids à 50 Hz, 2 pôles



SÉRIE ESHF

Pompes monocellulaires sur châssis, accouplement avec spacer

Dimensions et poids à 50 Hz, 2 pôles

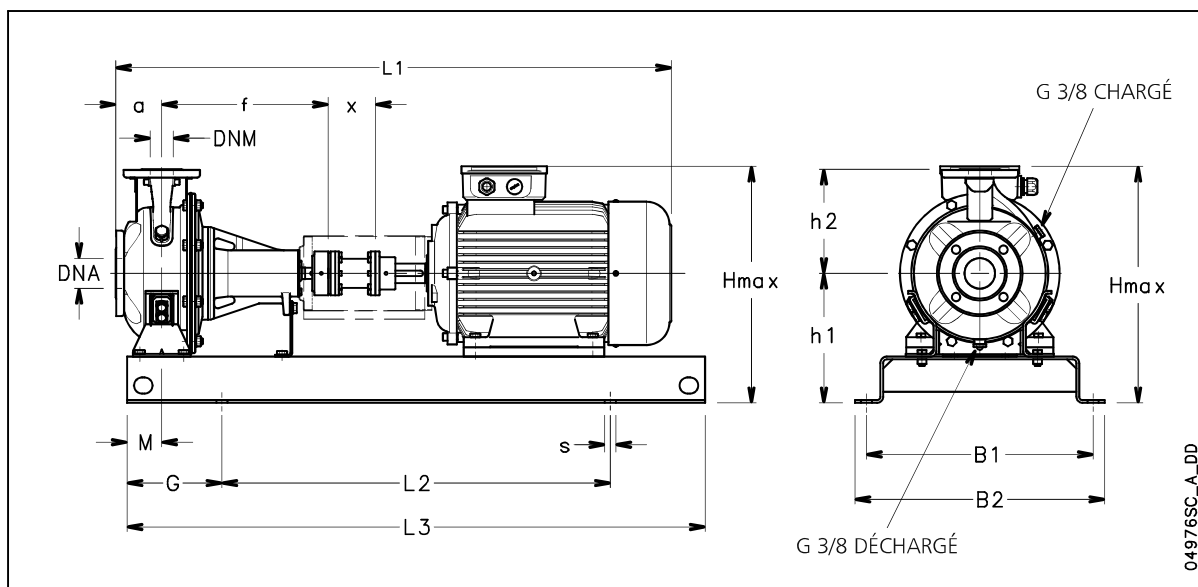
TYPE POMPE ESHF..2	DIMENSIONS (mm)													S POUR VIS	POIDS		TYPE DE MANCHON
	DNM	DNA	a	B1	B2	L1	L2	L3	G	M	h1	h2	Hmax		kg		
25-125/07/S	25	50	80	320	360	746	540	800	130	60	212	140	352	M16	67		A2
25-125/11/S	25	50	80	320	360	746	540	800	130	60	212	140	352	M16	69		A2
25-160/15/P	25	50	80	350	390	791	600	900	150	60	232	160	392	M16	73		A3
25-160/22/P	25	50	80	350	390	791	600	900	150	60	232	160	392	M16	75		A3
25-200/30/P	25	50	80	350	390	822	600	900	150	60	260	180	440	M16	95		B1
25-200/40/P	25	50	80	350	390	825	600	900	150	60	260	180	440	M16	97		B1
25-250/55/P	25	50	100	440	490	910	740	1120	190	75	280	225	505	M20	130		C1
25-250/75/P	25	50	100	440	490	910	740	1120	190	75	280	225	505	M20	134		C1
25-250/110/P	25	50	100	490	540	1067	840	1250	205	75	280	225	520	M20	181		C2
32-125/07/S	32	50	80	320	360	746	540	800	130	60	212	140	352	M16	67		A2
32-125/11/S	32	50	80	320	360	746	540	800	130	60	212	140	352	M16	69		A2
32-160/15/P	32	50	80	350	390	791	600	900	150	60	232	160	392	M16	73		A3
32-160/22/P	32	50	80	350	390	791	600	900	150	60	232	160	392	M16	75		A3
32-200/30/P	32	50	80	350	390	822	600	900	150	60	260	180	440	M16	95		B1
32-200/40/P	32	50	80	350	390	825	600	900	150	60	260	180	440	M16	97		B1
32-250/55/P	32	50	100	440	490	910	740	1120	190	75	280	225	505	M20	130		C1
32-250/75/P	32	50	100	440	490	910	740	1120	190	75	280	225	505	M20	134		C1
32-250/110/P	32	50	100	490	540	1067	840	1250	205	75	280	225	520	M20	181		C2
40-125/11/S	40	65	80	350	390	746	600	900	150	60	212	140	352	M16	70		A2
40-125/15/P	40	65	80	350	390	791	600	900	150	60	212	140	352	M16	74		A3
40-125/22/P	40	65	80	350	390	791	600	900	150	60	212	140	352	M16	77		A3
40-160/30/P	40	65	80	350	390	822	600	900	150	60	232	160	392	M16	92		B1
40-160/40/P	40	65	80	350	390	825	600	900	150	60	232	160	400	M16	96		B1
40-200/55/P	40	65	100	400	450	910	660	1000	170	60	260	180	451	M20	123		C1
40-200/75/P	40	65	100	400	450	910	660	1000	170	60	260	180	451	M20	128		C1
40-250/110A/P	40	65	100	490	540	1067	840	1250	205	75	280	225	520	M20	167		C2
40-250/110/P	40	65	100	490	540	1067	840	1250	205	75	280	225	520	M20	170		C2
40-250/150/P	40	65	100	490	540	1067	840	1250	205	75	280	225	520	M20	175		C2
50-125/22/P	50	65	100	350	390	811	600	900	150	60	232	160	392	M16	84		A3
50-125/30/P	50	65	100	350	390	842	600	900	150	60	232	160	392	M16	92		B1
50-125/40/P	50	65	100	350	390	845	600	900	150	60	232	160	400	M16	95		B1
50-160/55/P	50	65	100	400	450	910	660	1000	170	60	260	180	451	M20	120		C1
50-160/75/P	50	65	100	400	450	910	660	1000	170	60	260	180	451	M20	122		C1
50-200/110A/P	50	65	100	440	490	1067	740	1120	190	60	260	200	500	M20	145		C2
50-200/110/P	50	65	100	440	490	1067	740	1120	190	60	260	200	500	M20	150		C2
50-250/150/P	50	65	100	490	540	1067	840	1250	205	75	280	225	520	M20	165		C2
50-250/185/P	50	65	100	490	540	1067	840	1250	205	75	280	225	520	M20	170		C2
50-250/220/W	50	65	100	490	540	1127	840	1250	205	75	280	225	559	M20	246		D1
65-160/40/P	65	80	100	400	450	845	660	1000	170	75	260	200	460	M20	133		B1
65-160/55/P	65	80	100	440	490	910	740	1120	190	75	260	200	460	M20	155		C1
65-160/75/P	65	80	100	440	490	910	740	1120	190	75	260	200	460	M20	159		C1
65-160/110A/P	65	80	100	490	540	1067	840	1250	205	75	260	200	500	M20	162		C2
65-160/110/P	65	80	100	490	540	1067	840	1250	205	75	260	200	500	M20	162		C2
65-200/150/P	65	80	100	490	540	1067	840	1250	205	75	280	225	520	M20	185		C2
65-200/185/P	65	80	100	490	540	1067	840	1250	205	75	280	225	520	M20	190		C2
65-200/220/W	65	80	100	490	540	1127	840	1250	205	75	280	225	559	M20	274		D1
65-250/300/W	65	80	100	550	610	1340	940	1400	230	90	310	250	627	M24	367		E1
65-250/370/W	65	80	100	550	610	1340	940	1400	230	90	310	250	627	M24	403		E1
80-160/110/P	80	100	125	490	540	1092	840	1250	205	75	280	225	520	M20	198		C2
80-160/150/P	80	100	125	490	540	1092	840	1250	205	75	280	225	520	M20	209		C2
80-160/185/P	80	100	125	490	540	1092	840	1250	205	75	280	225	520	M20	220		C2
80-200/220/W	80	100	125	490	540	1262	840	1250	205	75	280	250	559	M20	302		D2
80-200/300/W	80	100	125	550	610	1365	940	1400	230	75	310	250	627	M24	373		E1
80-200/370/W	80	100	125	550	610	1365	940	1400	230	75	310	250	627	M24	402		E1
80-250/450/W	80	100	125	550	610	1454	940	1400	230	90	365	280	749	M24	501		E1
80-250/550/W	80	100	125	600	660	1563	1060	1600	270	90	390	280	792	M24	582		F1
80-250/750/W	80	100	125	670	730	1670	1200	1800	300	90	420	280	892	M24	700		G1

ESHF_2p50_a_td

SÉRIE ESHC

Pompes monocellulaires sur châssis, accouplement sans spacer

Dimensions et poids à 50 Hz, 2 pôles



SÉRIE ESHC

Pompes monocellulaires sur châssis, accouplement sans spacer

Dimensions et poids à 50 Hz, 2 pôles

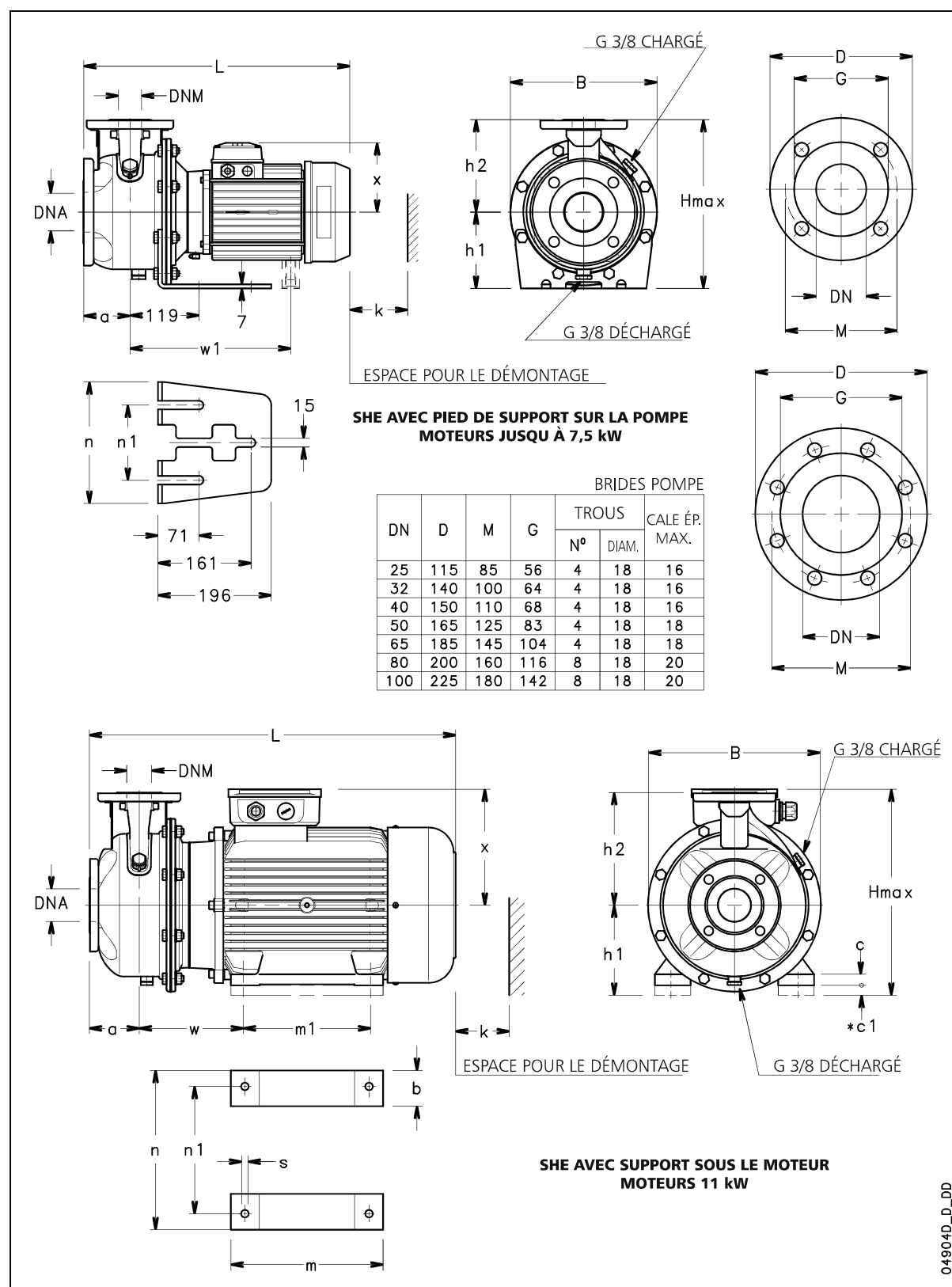
TYPE POMPE ESHC..2	DIMENSIONS (mm)																s	POIDS	TYPE DE MANCHON
	DNM	DNA	a	B1	B2	L1	L2	L3	G	M	h1	h2	Hmax	f	x	POUR VIS	kg		
32-125/07/S	32	50	80	320	360	845	540	800	130	60	212	140	352	360	100	M16	69	A2S	
32-125/11/S	32	50	80	320	360	845	540	800	130	60	212	140	352	360	100	M16	71	A2S	
32-160/15/P	32	50	80	350	390	889	600	900	150	60	232	160	392	360	100	M16	75	A3S	
32-160/22/P	32	50	80	350	390	889	600	900	150	60	232	160	392	360	100	M16	77	A3S	
32-200/30/P	32	50	80	350	390	920	600	900	150	60	260	180	440	360	100	M16	97	B1S	
32-200/40/P	32	50	80	350	390	923	600	900	150	60	260	180	440	360	100	M16	99	B1S	
32-250/55/P	32	50	100	440	490	1007	740	1120	190	75	280	225	505	360	100	M20	132	C1S	
32-250/75/P	32	50	100	440	490	1007	740	1120	190	75	280	225	505	360	100	M20	136	C1S	
32-250/110/P	32	50	100	490	540	1164	840	1250	205	75	280	225	520	360	100	M20	183	C2S	
40-125/11/S	40	65	80	350	390	845	600	900	150	60	212	140	352	360	100	M16	72	A2S	
40-125/15/P	40	65	80	350	390	889	600	900	150	60	212	140	352	360	100	M16	76	A3S	
40-125/22/P	40	65	80	350	390	889	600	900	150	60	212	140	352	360	100	M16	79	A3S	
40-160/30/P	40	65	80	350	390	920	600	900	150	60	232	160	392	360	100	M16	94	B1S	
40-160/40/P	40	65	80	350	390	923	600	900	150	60	232	160	400	360	100	M16	98	B1S	
40-200/55/P	40	65	100	400	450	1007	660	1000	170	60	260	180	451	360	100	M20	125	C1S	
40-200/75/P	40	65	100	400	450	1007	660	1000	170	60	260	180	451	360	100	M20	130	C1S	
40-250/110A/P	40	65	100	490	540	1164	840	1250	205	75	280	225	520	360	100	M20	169	C2S	
40-250/110/P	40	65	100	490	540	1164	840	1250	205	75	280	225	520	360	100	M20	172	C2S	
40-250/150/P	40	65	100	490	540	1164	840	1250	205	75	280	225	520	360	100	M20	177	C2S	
50-125/22/P	50	65	100	350	390	909	600	900	150	60	232	160	392	360	100	M16	86	A3S	
50-125/30/P	50	65	100	350	390	940	600	900	150	60	232	160	392	360	100	M16	94	B1S	
50-125/40/P	50	65	100	350	390	943	600	900	150	60	232	160	400	360	100	M16	97	B1S	
50-160/55/P	50	65	100	400	450	1007	660	1000	170	60	260	180	451	360	100	M20	122	C1S	
50-160/75/P	50	65	100	400	450	1007	660	1000	170	60	260	180	451	360	100	M20	124	C1S	
50-200/110A/P	50	65	100	440	490	1164	740	1120	190	60	260	200	500	360	100	M20	147	C2S	
50-200/110/P	50	65	100	440	490	1164	740	1120	190	60	260	200	500	360	100	M20	152	C2S	
50-250/150/P	50	65	100	490	540	1164	840	1250	205	75	280	225	520	360	100	M20	167	C2S	
50-250/185/P	50	65	100	490	540	1164	840	1250	205	75	280	225	520	360	100	M20	172	C2S	
50-250/220/W	50	65	100	490	540	1224	840	1250	205	75	280	225	559	360	100	M20	248	D1S	
65-160/40/P	65	80	100	400	450	943	660	1000	170	75	260	200	460	360	100	M20	135	B1S	
65-160/55/P	65	80	100	440	490	1007	740	1120	190	75	260	200	460	360	100	M20	157	C1S	
65-160/75/P	65	80	100	440	490	1007	740	1120	190	75	260	200	460	360	100	M20	161	C1S	
65-160/110A/P	65	80	100	490	540	1164	840	1250	205	75	260	200	500	360	100	M20	164	C2S	
65-160/110/P	65	80	100	490	540	1164	840	1250	205	75	260	200	500	360	100	M20	164	C2S	
65-200/150/P	65	80	100	490	540	1164	840	1250	205	75	280	225	520	360	100	M20	187	C2S	
65-200/185/P	65	80	100	490	540	1164	840	1250	205	75	280	225	520	360	100	M20	192	C2S	
65-200/220/W	65	80	100	490	540	1224	840	1250	205	75	280	225	559	360	100	M20	276	D1S	
65-250/300/W	65	80	100	550	610	1477	940	1400	230	90	310	250	627	470	140	M24	370	E1S	
65-250/370/W	65	80	100	550	610	1477	940	1400	230	90	310	250	627	470	140	M24	406	E1S	
80-160/110/P	80	100	125	490	540	1189	840	1250	205	75	280	225	520	360	100	M20	200	C2S	
80-160/150/P	80	100	125	490	540	1189	840	1250	205	75	280	225	520	360	100	M20	211	C2S	
80-160/185/P	80	100	125	490	540	1189	840	1250	205	75	280	225	520	360	100	M20	222	C2S	
80-200/220/W	80	100	125	490	540	1359	840	1250	205	75	280	250	559	470	100	M20	304	D2S	
80-200/300/W	80	100	125	550	610	1502	940	1400	230	75	310	250	627	470	140	M24	376	E1S	
80-200/370/W	80	100	125	550	610	1502	940	1400	230	75	310	250	627	470	140	M24	405	E1S	
80-250/450/W	80	100	125	550	610	1591	940	1400	230	90	365	280	749	470	140	M24	504	E1S	
80-250/550/W	80	100	125	600	660	1700	1060	1600	270	90	390	280	792	470	140	M24	587	F1S	
80-250/750/W	80	100	125	670	730	1807	1200	1800	300	90	420	280	892	470	140	M24	706	G1S	

ESHG_2p50_a_id

SÉRIE ESHE

Pompes monocellulaires monobloc avec moteur arbre long

Dimensions et poids à 50 Hz, 4 pôles



SÉRIE ESHE

Pompes monocellulaires monobloc avec moteur arbre long

Dimensions et poids à 50 Hz, 4 pôles

TYPE POMPE ESHE..4	DIMENSIONS (mm)																	B	H	L	k	POIDS
	POMPE										SUPPORT											
	DNM	DNA	a	h2	w	w1	x	b	c	*c1	h1	m	m1	n	n1	s						
																	max				kg	
25-125/02A/S	25	50	80	140	-	-	121	-	-	-	160	-	-	190	130	-	218	300	411	98	15	
25-125/02/S	25	50	80	140	-	-	121	-	-	-	160	-	-	190	130	-	218	300	411	98	16	
25-160/02A/S	25	50	80	160	-	-	121	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	320	411	98	18	
25-160/02/S	25	50	80	160	-	-	121	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	320	411	98	19	
25-200/03/S	25	50	80	180	-	-	121	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	411	98	26	
25-200/05/S	25	50	80	180	-	-	129	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	443	98	27	
25-250/07/X	25	50	100	225	-	-	128	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	431	98	42	
25-250/11/P	25	50	100	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	498	98	49	
25-250/15/P	25	50	100	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	498	98	51	
32-125/02A/S	32	50	80	140	-	-	121	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	411	98	15	
32-125/02/S	32	50	80	140	-	-	121	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	411	98	16	
32-160/02A/S	32	50	80	160	-	-	121	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	411	98	18	
32-160/02/S	32	50	80	160	-	-	121	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	411	98	19	
32-200/03/S	32	50	80	180	-	-	121	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	411	98	26	
32-200/05/S	32	50	80	180	-	-	129	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	443	98	27	
32-250/07/X	32	50	100	225	-	-	128	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	431	98	42	
32-250/11/P	32	50	100	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	498	98	49	
32-250/15/P	32	50	100	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	498	98	51	
40-125/02A/S	40	65	80	140	-	-	121	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	411	100	16	
40-125/02/S	40	65	80	140	-	-	121	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	411	100	17	
40-160/03/S	40	65	80	160	-	-	121	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	411	100	20	
40-160/05/S	40	65	80	160	-	-	129	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	443	100	24	
40-200/07/X	40	65	100	180	-	-	128	-	-	-	160	-	-	230	130	-	285	340	431	100	27	
40-200/11/P	40	65	100	180	-	-	134	-	-	-	160	-	-	230	130	-	285	340	498	100	35	
40-250/11/P	40	65	100	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	498	107	47	
40-250/15/P	40	65	100	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	498	107	61	
40-250/22/P	40	65	100	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	522	107	65	
50-125/02/S	50	65	100	160	-	-	121	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	431	104	20	
50-125/03/S	50	65	100	160	-	-	121	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	431	104	20	
50-125/05/S	50	65	100	160	-	-	129	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	463	104	26	
50-160/07/X	50	65	100	180	-	-	128	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	340	431	104	30	
50-160/11/P	50	65	100	180	-	-	134	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	340	498	104	40	
50-200/11/P	50	65	100	200	-	-	134	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	498	104	48	
50-200/15/P	50	65	100	200	-	-	134	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	498	104	51	
50-250/22A/P	50	65	100	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	522	107	56	
50-250/22/P	50	65	100	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	522	107	56	
50-250/30/P	50	65	100	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	553	107	62	
65-200/15/P	65	80	100	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	245	130	-	310	405	498	130	56	
65-200/22/P	65	80	100	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	245	130	-	310	405	522	130	64	
65-200/30/P	65	80	100	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	245	130	-	310	405	553	130	64	
65-250/40/P	65	80	100	250	-	315	168	-	-	-	200	-	-	265	130	-	345	450	598	140	84	
65-250/55/P	65	80	100	250	-	343	191	-	-	-	200	-	-	265	130	-	345	450	605	140	97	
80-160/15/P	80	100	125	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	523	160	55	
80-160/22A/P	80	100	125	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	547	160	63	
80-160/22/P	80	100	125	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	547	160	66	
80-200/30/P	80	100	125	250	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	430	578	160	69	
80-200/40/P	80	100	125	250	-	315	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	430	623	160	88	
80-250/55/P	80	100	125	280	-	343	191	-	-	-	200	-	-	303	210	-	383	480	630	160	102	
80-250/75/P	80	100	125	280	-	343	191	-	-	-	200	-	-	303	210	-	383	480	630	160	106	
80-250/110/P	80	100	125	280	208	-	240	49	5	40	200	304	210	304	254	15	383	480	719	160	145	

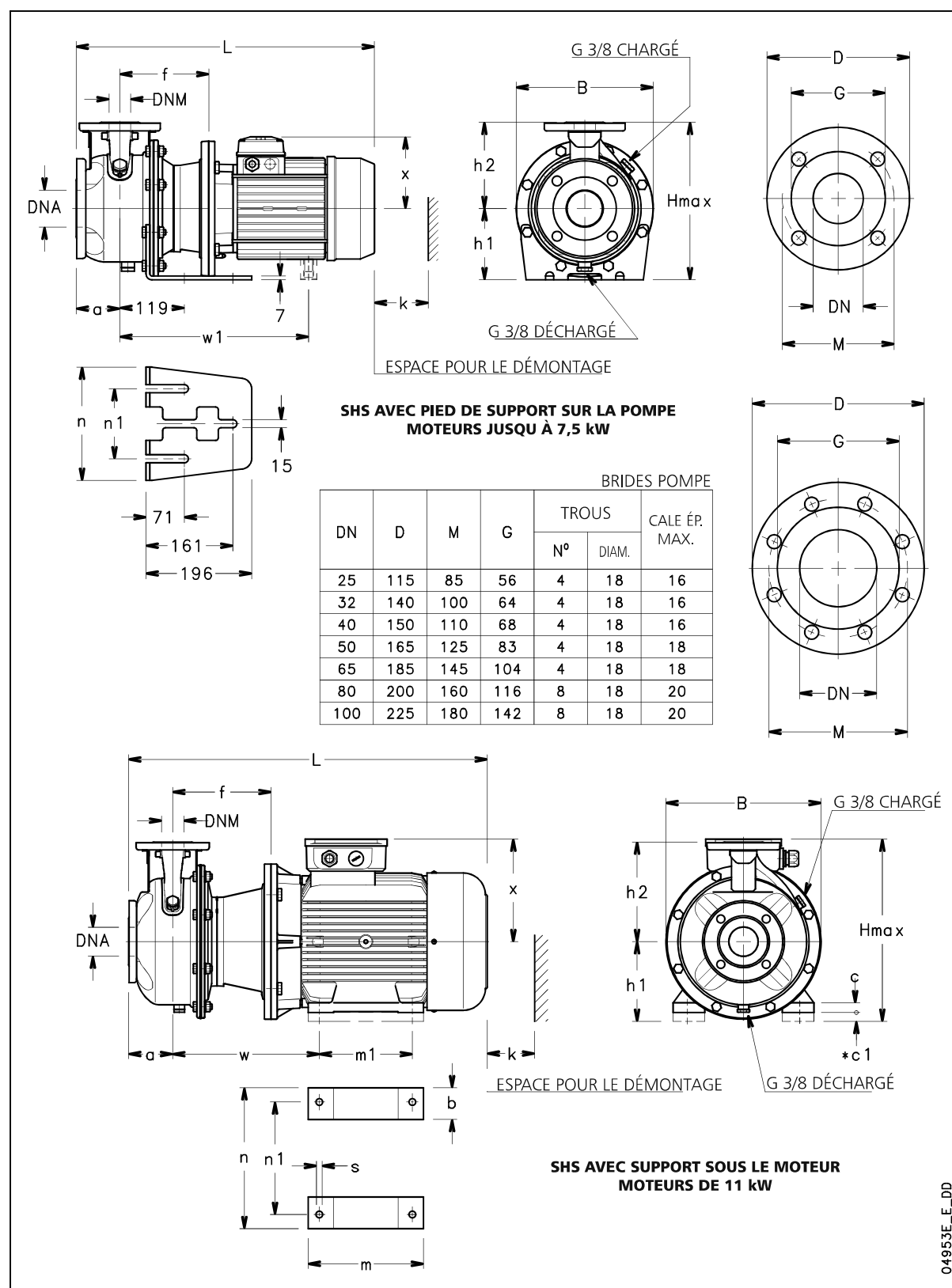
* Cale moteur fournie sur demande

ESHE_4p50_a_id

SÉRIE ESHS

Pompes monocellulaires monobloc avec moteur normalisé

Dimensions et poids à 50 Hz, 4 pôles



04953E_E_DD

SÉRIE ESHS

Pompes monocellulaires monobloc avec moteur normalisé

Dimensions et poids à 50 Hz, 4 pôles

TYPE POMPE ESHS..4	DIMENSIONS (mm)																		B	H	L	k	POIDS
	POMPE										SUPPORT												
	DNM	DNA	a	f	h2	w	w1	x	b	c	*c1	h1	m	m1	n	n1	s	max					
																						kg	
25-250/07/X	25	50	100	155	225	-	-	128	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	486	98	42	
25-250/11/P	25	50	100	155	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	553	98	49	
25-250/15/P	25	50	100	155	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	553	98	50	
32-250/07/X	32	50	100	155	225	-	-	128	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	486	98	42	
32-250/11/P	32	50	100	155	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	553	98	49	
32-250/15/P	32	50	100	155	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	553	98	50	
40-200/07/X	40	65	100	155	180	-	-	128	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	486	##	31	
40-200/11/P	40	65	100	155	180	-	-	134	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	553	##	37	
40-250/11/P	40	65	100	155	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	553	##	51	
40-250/15/P	40	65	100	155	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	553	##	64	
40-250/22/P	40	65	100	165	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	587	##	68	
50-160/07/X	50	65	100	155	180	-	-	128	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	340	486	##	30	
50-160/11/P	50	65	100	155	180	-	-	134	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	340	553	##	36	
50-200/11/P	50	65	100	155	200	-	-	134	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	553	##	49	
50-200/15/P	50	65	100	155	200	-	-	134	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	553	##	52	
50-250/22A/P	50	65	100	165	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	587	##	58	
50-250/22/P	50	65	100	165	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	587	##	59	
50-250/30/P	50	65	100	165	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	618	##	65	
65-200/15/P	65	80	100	155	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	245	130	-	310	405	553	##	54	
65-200/22/P	65	80	100	165	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	245	130	-	310	405	587	##	71	
65-200/30/P	65	80	100	165	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	245	130	-	310	405	618	##	72	
65-250/40/P	65	80	100	165	250	-	380	168	-	-	-	200	-	-	265	130	-	345	450	663	##	97	
65-250/55/P	65	80	100	192	250	-	435	191	-	-	-	200	-	-	265	130	-	345	450	697	##	104	
80-160/15/P	80	100	125	155	225	-	-	134	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	578	##	59	
80-160/22A/P	80	100	125	165	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	612	##	67	
80-160/22/P	80	100	125	165	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	612	##	67	
80-200/30/P	80	100	125	165	250	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	430	643	##	72	
80-200/40/P	80	100	125	165	250	-	380	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	430	688	##	88	
80-250/55/P	80	100	125	192	280	-	435	191	-	-	-	200	-	-	303	210	-	383	480	722	##	107	
80-250/75/P	80	100	125	192	280	-	435	191	-	-	-	200	-	-	303	210	-	383	480	722	##	113	
80-250/110/P	80	100	125	222	280	330	-	240	49	5	40	200	##	210	304	254	15	383	480	841	##	153	

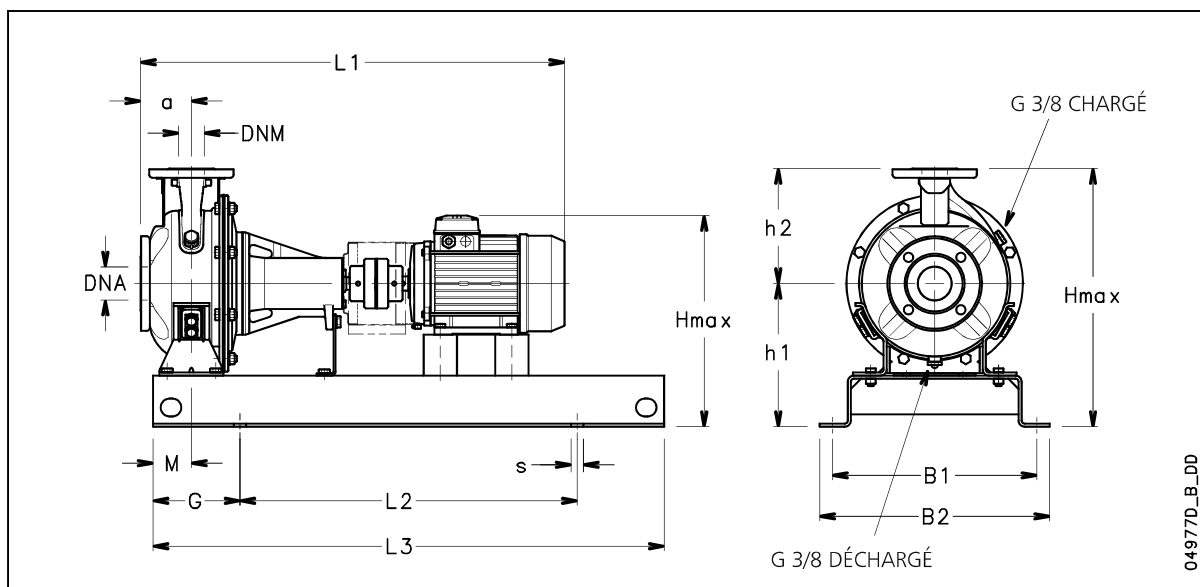
* Cale moteur fournie sur demande

ESHS_4p50_a_id

SÉRIE ESHF

Pompes monocellulaires sur châssis, accouplement avec spacer

Dimensions et poids à 50 Hz, 4 pôles



SÉRIE ESHF

Pompes monocellulaires sur châssis, accouplement avec spacer

Dimensions et poids à 50 Hz, 4 pôles

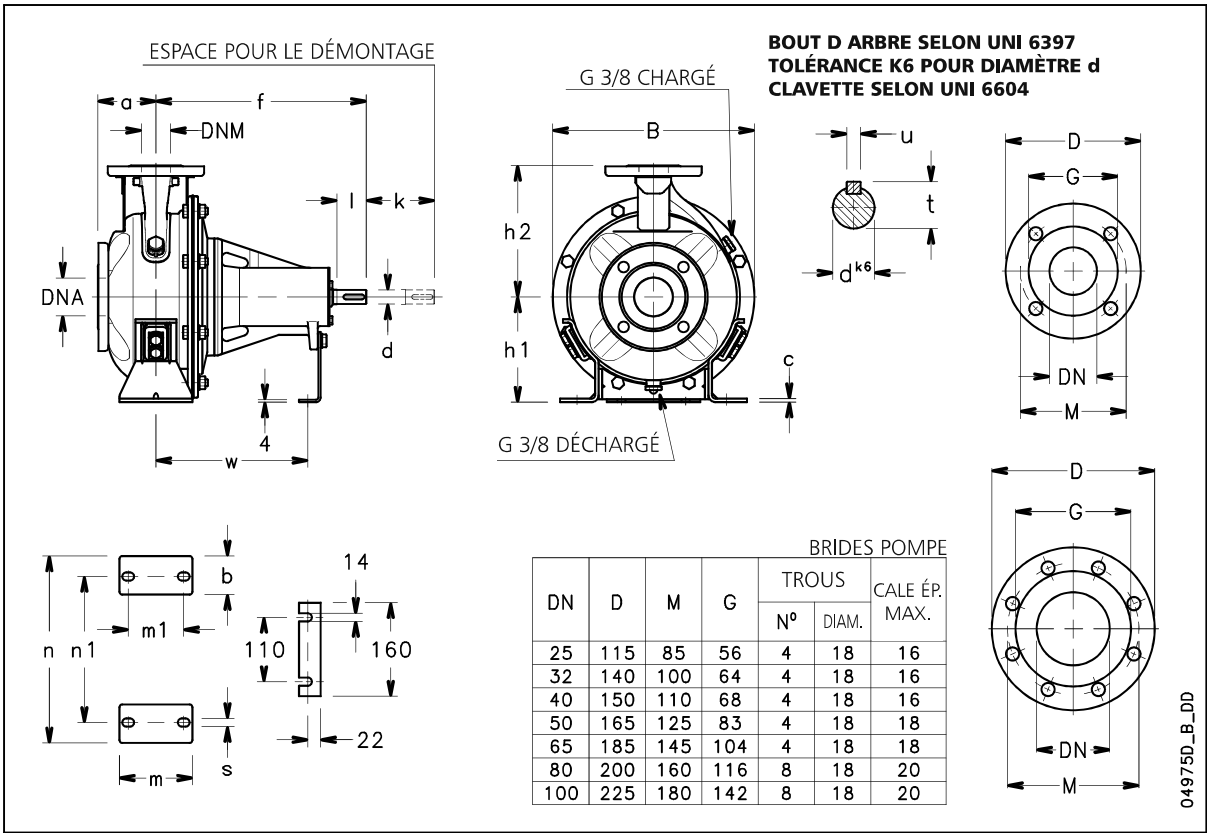
TYPE POMPE ESHF..4	DIMENSIONS (mm)													s	POIDS	TYPE DE MANCHON
	DNM	DNA	a	B1	B2	L1	L2	L3	G	M	h1	h2	Hmax	POUR VIS	kg	
25-125/02A/S	25	50	80	320	360	704	540	800	130	60	212	140	352	M16	72	A1
25-125/02/S	25	50	80	320	360	704	540	800	130	60	212	140	352	M16	72	A1
25-160/02A/S	25	50	80	320	360	704	540	800	130	60	232	160	392	M16	74	A1
25-160/02/S	25	50	80	320	360	704	540	800	130	60	232	160	392	M16	74	A1
25-200/03/S	25	50	80	320	360	704	540	800	130	60	260	180	440	M16	78	A1
25-200/05/S	25	50	80	320	360	746	540	800	130	60	260	180	440	M16	80	A2
25-250/07/X	25	50	100	400	450	734	660	1000	170	75	280	225	505	M20	98	A2
25-250/11/P	25	50	100	400	450	811	660	1000	170	75	280	225	505	M20	106	A3
25-250/15/P	25	50	100	400	450	811	660	1000	170	75	280	225	505	M20	108	A3
32-125/02A/S	32	50	80	320	360	704	540	800	130	60	212	140	352	M16	72	A1
32-125/02/S	32	50	80	320	360	704	540	800	130	60	212	140	352	M16	72	A1
32-160/02A/S	32	50	80	320	360	704	540	800	130	60	232	160	392	M16	74	A1
32-160/02/S	32	50	80	320	360	704	540	800	130	60	232	160	392	M16	74	A1
32-200/03/S	32	50	80	320	360	704	540	800	130	60	260	180	440	M16	78	A1
32-200/05/S	32	50	80	320	360	746	540	800	130	60	260	180	440	M16	80	A2
32-250/07/X	32	50	100	400	450	734	660	1000	170	75	280	225	505	M20	98	A2
32-250/11/P	32	50	100	400	450	811	660	1000	170	75	280	225	505	M20	106	A3
32-250/15/P	32	50	100	400	450	811	660	1000	170	75	280	225	505	M20	108	A3
40-125/02A/S	40	65	80	320	360	704	540	800	130	60	212	140	352	M16	57	A1
40-125/02/S	40	65	80	320	360	704	540	800	130	60	212	140	352	M16	57	A1
40-160/03/S	40	65	80	320	360	704	540	800	130	60	232	160	392	M16	60	A1
40-160/05/S	40	65	80	320	360	746	540	800	130	60	232	160	392	M16	62	A2
40-200/07/X	40	65	100	350	390	734	600	900	150	60	260	180	440	M16	70	A2
40-200/11/P	40	65	100	350	390	811	600	900	150	60	260	180	440	M16	78	A3
40-250/11/P	40	65	100	400	450	811	660	1000	170	75	280	225	505	M20	105	A3
40-250/15/P	40	65	100	400	450	811	660	1000	170	75	280	225	505	M20	108	A3
40-250/22/P	40	65	100	400	450	888	660	1000	170	75	280	225	505	M20	131	B1
50-125/02/S	50	65	100	320	360	724	540	800	130	60	232	160	392	M16	59	A1
50-125/03/S	50	65	100	320	360	724	540	800	130	60	232	160	392	M16	59	A1
50-125/05/S	50	65	100	320	360	766	540	800	130	60	232	160	392	M16	61	A2
50-160/07/X	50	65	100	350	390	734	600	900	150	60	260	180	440	M16	69	A2
50-160/11/P	50	65	100	350	390	811	600	900	150	60	260	180	440	M16	77	A3
50-200/11/P	50	65	100	350	390	811	600	900	150	60	260	200	460	M16	88	A3
50-200/15/P	50	65	100	350	390	811	600	900	150	60	260	200	460	M16	91	A3
50-250/22A/P	50	65	100	400	450	888	660	1000	170	75	280	225	505	M20	132	B1
50-250/22/P	50	65	100	400	450	888	660	1000	170	75	280	225	505	M20	132	B1
50-250/30/P	50	65	100	400	450	888	660	1000	170	75	280	225	505	M20	136	B1
65-200/15/P	65	80	100	400	450	811	660	1000	170	75	280	225	505	M20	109	A3
65-200/22/P	65	80	100	440	490	888	740	1120	190	75	280	225	505	M20	133	B1
65-200/30/P	65	80	100	440	490	888	740	1120	190	75	280	225	505	M20	137	B1
65-250/40/P	65	80	100	440	490	1031	740	1120	190	90	310	250	550	M20	178	C3
65-250/55/P	65	80	100	440	490	1058	740	1120	190	90	310	250	550	M20	193	C4
80-160/15/P	80	100	125	400	450	836	660	1000	170	75	280	225	505	M20	127	A3
80-160/22A/P	80	100	125	440	490	913	740	1120	190	75	280	225	505	M20	143	B1
80-160/22/P	80	100	125	440	490	913	740	1120	190	75	280	225	505	M20	143	B1
80-200/30/P	80	100	125	440	490	1023	740	1120	190	75	280	250	530	M20	162	C3
80-200/40/P	80	100	125	440	490	1056	740	1120	190	75	280	250	530	M20	171	C3
80-250/55/P	80	100	125	490	540	1083	840	1250	205	90	310	280	590	M20	194	C4
80-250/75/P	80	100	125	490	540	1083	840	1250	205	90	310	280	590	M20	198	C4
80-250/110/P	80	100	125	490	540	1202	840	1250	205	90	310	280	590	M20	256	C5

ESHF_4p50_a_ld

SÉRIE ESH
Pompes monocellulaires en acier inoxydable arbre nu

Dimentions et poids à 50 Hz,

ADDUCTION D'EAU
SURPRESSION



SÉRIE ESH

Pompes monocellulaires en acier inoxydable arbre nu

Dimensions et poids à 50 Hz,

TYPE POMPE ESH (ARBRE NU)	DIMENSIONS (mm)																		B	k	POIDS kg
	POMPE						SUPPORT								ARBRE						
	DNM	DNA	a	f	h1	h2	b	c	m	m1	n	n1	s	w	d	l	t	u			
25-125	25	50	80	360	112	140	47	3	100	70	190	140	14	260	24	50	27	8	218	98	14
25-160	25	50	80	360	132	160	48	3	100	70	240	190	14	260	24	50	27	8	253	98	17
25-200	25	50	80	360	160	180	47	3	100	70	240	190	14	260	24	50	27	8	284	98	20
25-250	25	50	100	360	180	225	54	6	125	95	320	250	14	260	24	50	27	8	345	98	34
32-125	32	50	80	360	112	140	47	3	100	70	190	140	14	260	24	50	27	8	218	98	14
32-160	32	50	80	360	132	160	48	3	100	70	240	190	14	260	24	50	27	8	253	98	17
32-200	32	50	80	360	160	180	47	3	100	70	240	190	14	260	24	50	27	8	284	98	20
32-250	32	50	100	360	180	225	54	6	125	95	320	250	14	260	24	50	27	8	345	98	34
40-125	40	65	80	360	112	140	47	3	100	70	210	160	14	260	24	50	27	8	218	100	16
40-160	40	65	80	360	132	160	48	3	100	70	240	190	14	260	24	50	27	8	253	100	18
40-200	40	65	100	360	160	180	50	3	100	70	265	212	14	260	24	50	27	8	284	100	20
40-250	40	65	100	360	180	225	54	6	125	95	320	250	14	260	24	50	27	8	345	107	33
50-125	50	65	100	360	132	160	48	3	100	70	240	190	14	260	24	50	27	8	253	104	17
50-160	50	65	100	360	160	180	48	3	100	70	265	212	14	260	24	50	27	8	253	104	24
50-200	50	65	100	360	160	200	40	6	100	70	265	212	14	260	24	50	27	8	310	104	30
50-250	50	65	100	360	180	225	54	6	125	95	320	250	14	260	24	50	27	8	345	107	37
65-160	65	80	100	360	160	200	48	6	125	95	280	212	14	260	24	50	27	8	310	130	31
65-200	65	80	100	360	180	225	65	15	125	95	320	250	14	260	24	50	27	8	310	130	42
65-250	65	80	100	470	200	250	80	18	160	120	360	280	18	340	32	80	35	10	345	140	55
80-160	80	100	125	360	180	225	54	6	125	95	320	250	14	260	24	50	27	8	345	160	37
80-200	80	100	125	470	180	250	65	15	125	95	345	280	14	340	32	80	35	10	345	160	55
80-250	80	100	125	470	200	280	80	18	160	120	400	315	18	340	32	80	35	10	383	160	67

ESHbs_a_id