

Type: Pompe monocellulaire normalisée

NOS65/250-4-4-12-50Hz

Référence du produit standard :

V/Ref
N/Ref
Poste
Date 10.11.2015
Page 1 / 3

Destinataire

Téléphone

Fax

Expéditeur

Téléphone

Fax

Caractéristiques de fonctionnement requises

Débit	50	m ³ /h
Hauteur de refoulement	16	m
Fluide	Eau, pure	
Température du fluide	20	°C
Densité	0.9982	kg/dm ³
Viscosité cinématique	1.001	mm ² /s
Tension de vapeur	0.1	bar

Caractéristiques pompe

Fabricant	SALMSON
Type	Pompe monocellulaire normalisée
Type d'installation	Pompe seule
Pression nominale	PN16
Température mini fluide	-20 °C
Température maxi fluide	120 °C

Caractéristiques hydrauliques (point de FCT)

Débit	50.2	m ³ /h
Hauteur de refoulement	16.1	m
Puissance absorbée P1	3.76	kW
Puissance à l'arbre P2	3.01	kW
Vitesse	1450	1/min
NPSH	1.45	m
Diamètre de roue	234	mm

Matériaux / garniture

Corps	EN-GJL 250
Roue	EN-GJL 250
Arbre	X 20 Cr 13
Etanchéité d'arbre	Carbone/Carbure/EPDM

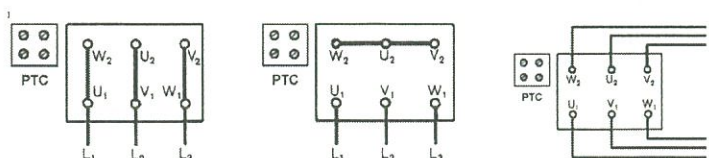
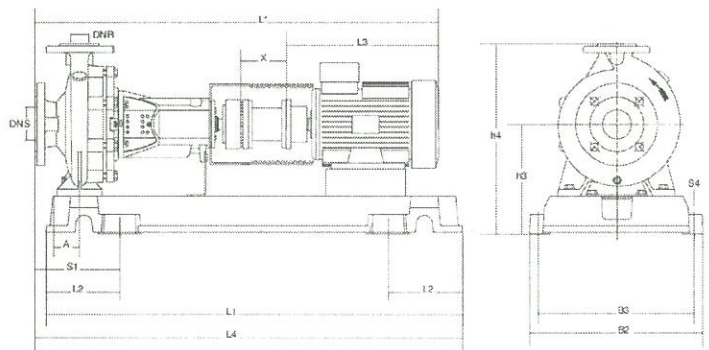
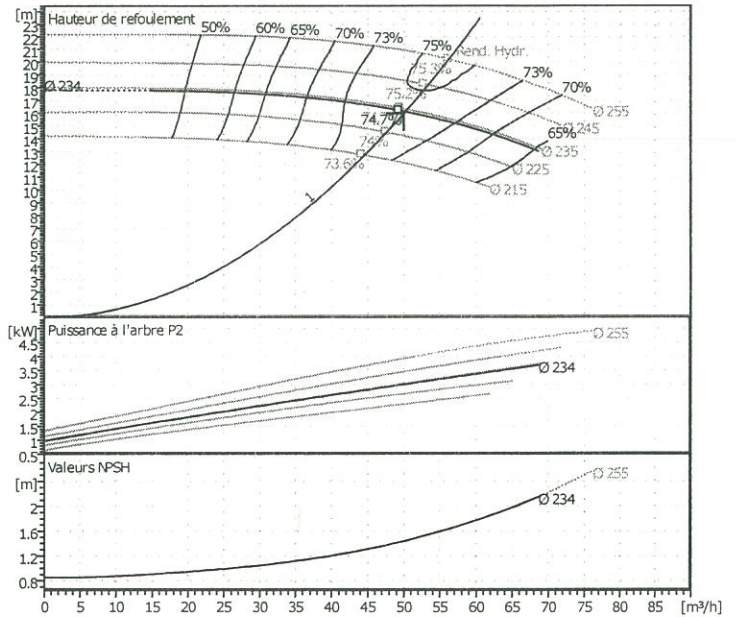
Dimensions

						mm	
a	100	h2	250	L2	210		
L	1130	h3	300	B2	490		
L3	460	h4	550	B3	440		
L4	1155	X	100	S4	24		
h1	200	L1	1160				

Côté aspiration	DN 80	/ PN16
Côté refoulement	DN 65	/ PN16
Poids	224	kg

Caractéristiques moteur

Puissance nominale P2	4	kW
Vitesse nominale	1425	1/min
Tension nominale	3~400 V, 50 Hz	
Intenisté absorbée maxi	9.1	A
Degré de protection	IP 55	
Tolérance de tension admissible	+/- 10%	



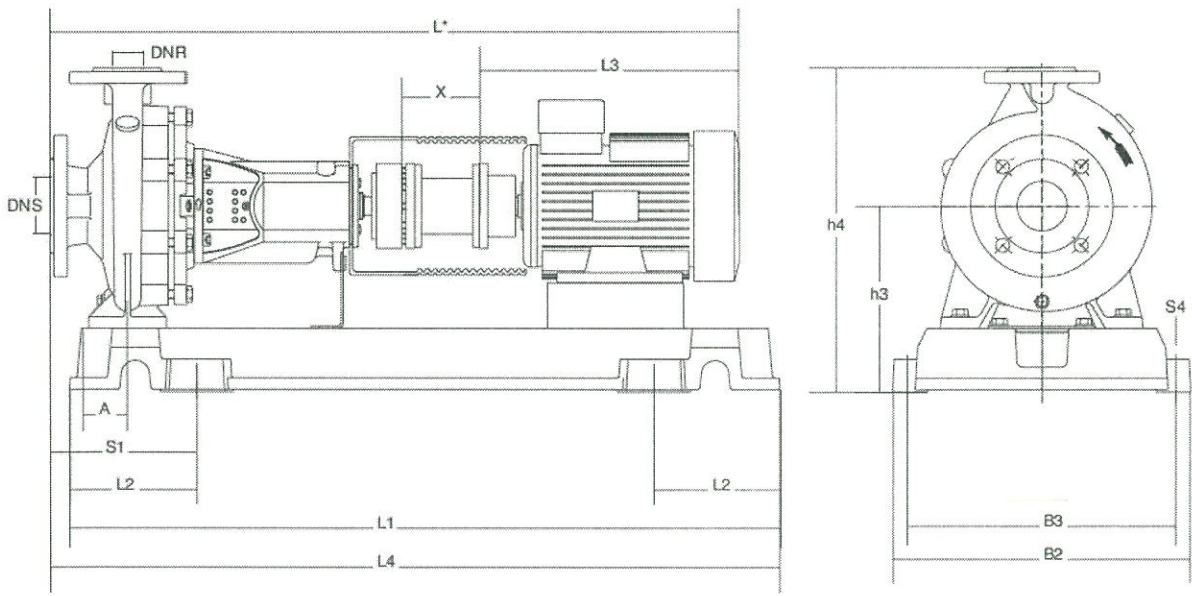
Destinataire

V/Ref
 N/Ref
 Poste
 Date 10.11.2015
 Page 3 / 3

Téléphone Fax

Expéditeur

Téléphone Fax



Accouplement à spacer
 Côté aspiration DN 80 / PN 16
 Côté refoulement DN 65 / PN 16

Dimensions m m

a	100	h3	300	B3	440		
L	1130	h4	550	S4	24		
L3	460	X	100				
L4	1155	L1	1160				
h1	200	L2	210				
h2	250	B2	490				

