



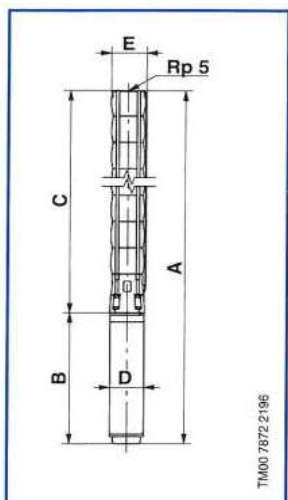
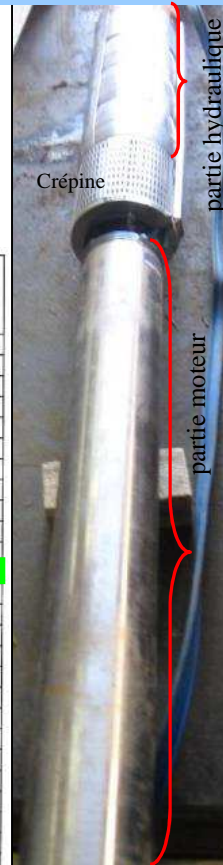
FICHE TECHNIQUE

GRUPE POMPAGE IMMERGE 8" Gamme 20 (HMT 120m) à 120m³/h (HMT 40 m)

POMPE IMMERGEE GRUNDFOS TYPE SP 95-6 :

Caractéristiques techniques principales :

- * Marque : GRUNDFOS * Type : SP 95-6 * Débit nominal : 100 m³/h * Nb d'étages : 6
- * Moteur : FRANKLIN MS 6000 Triphasé * Ampérage : 60 Amp. * Puissance : 30 Kw
- * Longueur : 2348 mm (sans sortie) * Sortie : Rp 6" Gaz Femelle * Diamètre : 221 mm
- * Poids : 110 Kgs * Matière : Acier inoxydable 316



Type de pompe	Moteur		Dimensions [mm]										Poids Net [kg]
	Type	Puis-sance [kW]	Raccordemnet Rp5				Raccordent par bride Grundfos 5"				B	D	
			A	C	E*	E**	A	C	E*	E**			
SP 95-1	MS 6000	5,5	1162	618	178	186	1162	618	200	200	544	138	55
SP 95-2-BB	MS 6000	5,5	1290	746	178	186	1290	746	200	200	544	138	66
SP 95-2-A	MS 6000	7,5	1320	746	178	186	1320	746	200	200	574	138	63
SP 95-2	MS 6000	9,2	1350	746	178	186	1350	746	200	200	604	138	68
SP 95-3-BB	MS 6000	9,2	1478	874	178	186	1478	874	200	200	604	138	72
SP 95-3-B	MS 6000	11	1508	874	178	186	1508	874	200	200	634	138	75
SP 95-3	MS 6000	13	1538	874	178	186	1538	874	200	200	664	138	78
SP 95-4-B	MS 6000	15	1702	1003	178	186	1702	1003	200	200	699	138	86
SP 95-4	MS 6000	18,5	1757	1003	178	186	1757	1003	200	200	754	138	91
SP 95-5-AB	MS 6000	18,5	1885	1131	178	186	1885	1131	200	200	754	138	95
SP 95-5	MS 6000	22	1945	1131	178	186	1945	1131	200	200	814	138	101
SP 95-6	MS 6000	26	2133	1259	178	186	2133	1259	200	200	874	138	110
SP 95-7	MS 6000	30	2331	1387	178	186	2331	1387	200	200	944	138	122
SP 95-8	MMS 6000	37	2940	1515	178	186	2940	1515	200	200	1425	144	173
SP 95-9	MMS 6000	37	3067	1642	178	186	3067	1642	200	200	1425	144	177
SP 95-10	MMS 8000	45	3055	1785	196	204	3055	1785	205	205	1270	192	233
SP 95-11	MMS 8000	55	3264	1914	196	204	3264	1914	205	205	1350	192	251
SP 95-12	MMS 8000	55	3393	2043	196	204	3393	2043	205	205	1350	192	255
SP 95-13	MMS 8000	55	3522	2172	196	204	3522	2172	205	205	1350	192	259
SP 95-14	MMS 8000	63	3790	2300	196	204	3790	2300	205	205	1490	192	289
SP 95-15	MMS 8000	75	4019	2429	196	204					1590	192	311
SP 95-16	MMS 8000	75	4147	2557	196	204					1590	192	315
SP 95-17	MMS 8000	75	4275	2685	196	204					1590	192	319
SP 95-18	MMS 8000	92	4644	2814	196	204					1830	192	369
SP 95-19	MMS 8000	92	4772	2942	196	204					1830	192	372
SP 95-20	MMS 8000	92	4900	3070	196	204					1830	192	376

ACCESSOIRES :

Électrique :

- * Câble d'alimentation : industriel H07RNF 4G25+ boîte étanche
- * Longueur de câble : 100 mètres + prise 63 Amp Mâle 3 Ph. +Terre rangés sur touret bois
- * Coffret pompe : Régulation de vitesse par variateur de fréquence / protection différentielle
- * Câble alimentation coffret : oui



Colonne de refoulement :

- * Marque : BOUARD * Type : N80
- * Matière : acier noir * Diamètre/ép. : 139,7 mm/6,35 mm
- * Longueur : 63 x 4 m à raccord vissé = 252 mètres
- * Poids total colonne : 8040 Kgs
- * Coude : 140N80 acier noir DN140 raccord vissé + sortie raccord sphérique DN150 mâle+robinet de prélèvement



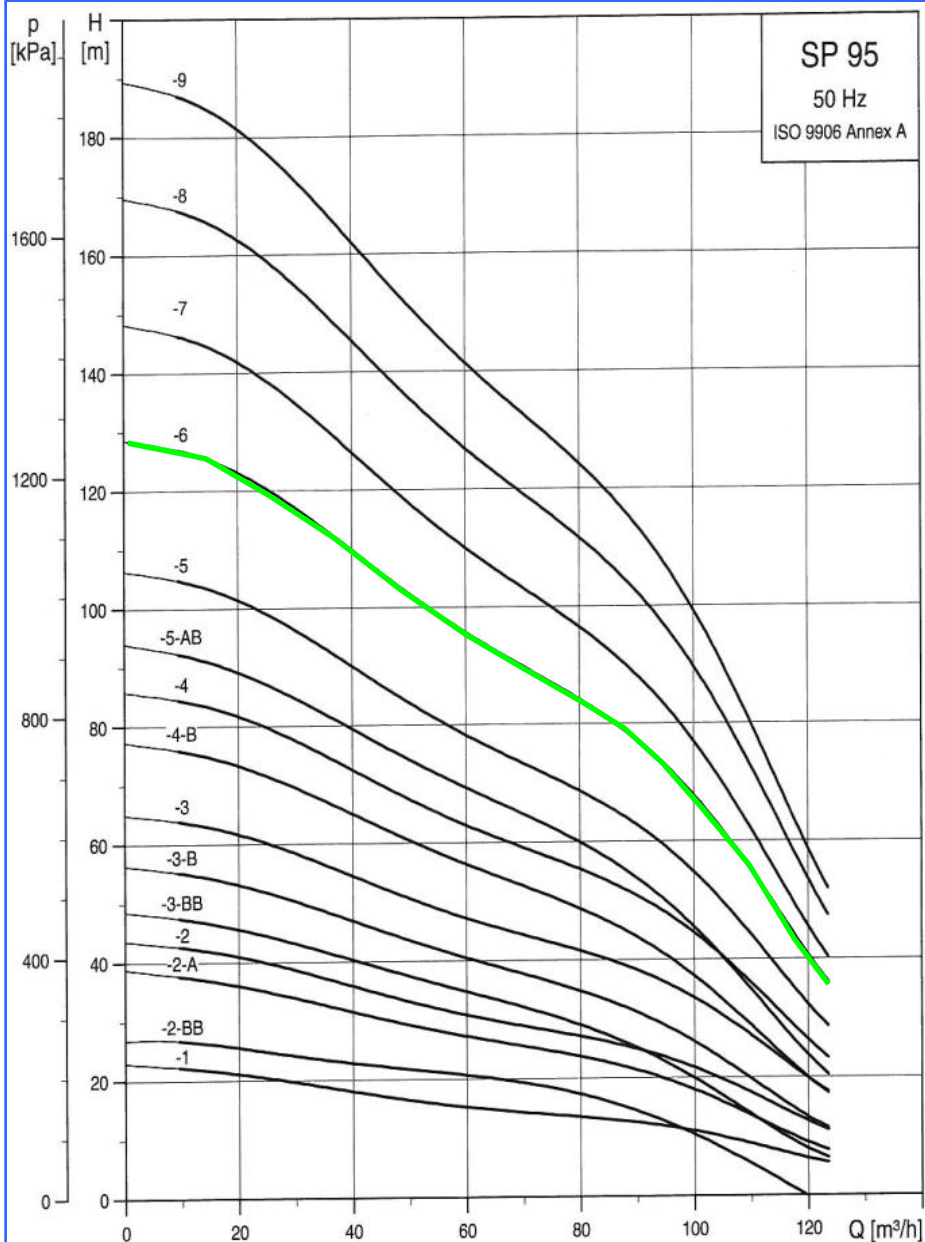
IDEES-EAUX - AGENCE DE LA DRÔME

Siège social : Quartier les Drets | 26300 BOURG-DE-PEAGE (France)

Tél : +33(0) 4 75 47 17 17 | Fax : +33(0) 4 75 47 07 07 | Email : contact@ideeseaux.com | www.ideeseaux.com

N° SIRET : 413 116 047 00023 - SARL au capital de 230 000 € - RCS ROMANS 413 116 047 - APE : 7112B

COURBE DE PERFORMANCE :



DIVERS :

* Transport : Camion/Fourgon ou remorque

* Pose/Dépose : Grue

* Stockage : Tréteaux acier

* Accessoires de pose : tête de levage / élingue souple / Fourchette acier / Etai acier



* Raccordement : Raccords vissés

* Autres : graisse végétale



CONTRAINTES D'UTILISATION :

* Limite de fonctionnement moteur : Température : 50°C (40°C pour le câble) ; Pression : 60 bars

* Pertes de charge colonne DN 150 :

- 0.007 m/mètre de canalisation droite pour un débit de 50 m³/h
- 0.026 m/mètre de canalisation droite pour un débit de 100 m³/h
- 0.058 m/mètre de canalisation droite pour un débit de 150 m³/h
- 0.104 m/mètre de canalisation droite pour un débit de 200 m³/h

* Pertes de charge coude 140° DN 150 : 2 mètres

CANALISATION DE REFOULEMENT :

* Type : Souple ou rigide, diamètre minimum DN 150 mm

IDEES-EAUX - AGENCE DE LA DRÔME

Siège social : Quartier les Drets | 26300 BOURG-DE-PEAGE (France)

Tél : +33(0) 4 75 47 17 17 | Fax : +33(0) 4 75 47 07 07 | Email : contact@ideeseaux.com | www.ideeseaux.com

N° SIRET : 413 116 047 00023 - SARL au capital de 230 000 € - RCS ROMANS 413 116 047 - APE : 7112B

