

POMPE

Les pompes à plan de joint DAYLIFF DSC sont conçues pour les applications à haut débit dans les domaines d'approvisionnement en eau municipal, d'irrigation, d'industrie et de climatisation. Les caractéristiques comprennent une double aspiration, un corps de pompe renforcé, un arbre compact pour une durée de vie prolongée et un refroidissement interne du boîtier de joint, l'option de soit une garniture presse-étoupe soit une garniture mécanique étant disponible. Les matériaux de construction sont la fonte pour le corps de pompe et le bronze pour la roue, d'autres matériaux de construction étant disponibles pour les applications spéciales. Les pompes ne sont disponibles que sur commande spéciale et la roue standard peut être ajustée pour fournir les performances exactes requises. Les performances d'une pompe spécifique sont disponibles sur demande.

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Liquides Pompables: Liquides fins, propres, chimiquement non agressifs, sans solides ni fibres

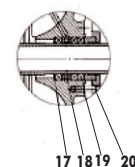
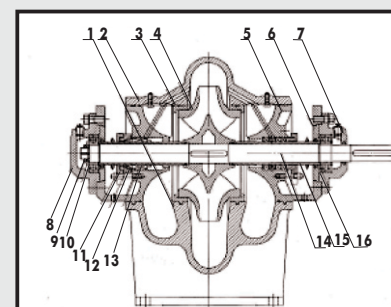
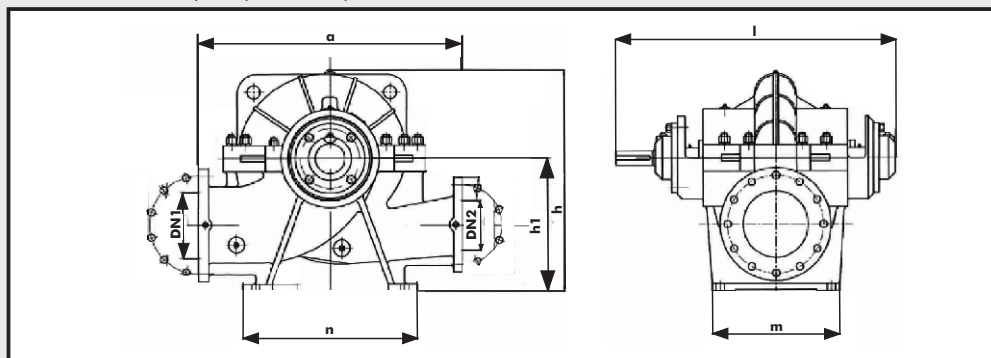
Pression Maximale de Fonctionnement: 16Bar

Température Maximale: 105°C

DONNÉES DES POMPES

Modèle	HP Max	Bride (mm)		Dimensions (mm)						Poids (kg)
		DN1	DN2	a	h	h1	m	n	l	
DSC 80-270	30	125	80	660	540	315	320	410	685	209
DSC 100-375	55	150	100	740	640	355	320	470	685	245
DSC 125-500	110	200	125	900	715	400	390	640	850	414
DSC 150-605	250	200	150	1100	885	500	480	780	920	755
DSC 200-670	500	250	200	1200	920	600	500	800	1078	1218
DSC 250-600	630	300	250	1200	1050	630	600	800	1210	1116
DSC 300-700	1100	400	300	1400	1235	750	620	1060	1350	1640
DSC 350-660	1100	450	350	1400	1255	780	620	1060	1350	1900

Les données des pompes sont pour le diamètre maximal de la roue



1. Carter
2. Couverture de Carter
3. Bague d'Usure
4. Roue
5. Boîtier de Garniture
6. Couverture de Roulement
7. Boîtier de Roulement
8. Boîtier de Roulement
9. Écrou de Blocage
10. Bague de Retenue de Roulement
11. Plaque d'Étanchéité
12. Couverture de Garniture
13. Garniture Mécanique
14. Arbre
15. Chemise d'Arbre
16. Bague de Pression de Roulement
17. Bague de Pression de Presse-Étoupe
18. Cage de Garniture
19. Presse-Étoupe
20. Couverture de Garniture