

FICHE TECHNIQUE

DÉVERSOIR À POISSONS AMOVIBLE

DESCRIPTION DU PRODUIT : Déversoir amovible en acier galvanisé muni d'une ouverture qui assure le libre passage du poisson dans un ponceau d'acier

FONCTION : Déversoir à poissons amovible pour ponceau d'acier, adapté au milieu forestier, qui permet le franchissement d'un cours d'eau sans perturber la faune et la flore d'un écosystème.

MATIÈRE PREMIÈRE : Acier galvanisé ASTM A123 et A385

DONNÉES TECHNIQUES : Conforme à l'Annexe 10* du Règlement sur l'aménagement des forêts (RADF)

Installation dans des conduites de :

Diamètres : 1200 mm (48 po) à 3600 mm (144 po).

Longueurs : 3 m (9,8 pi) à 18 m (59 pi).

Résistance structurale** : CAN/CSA - S6 - 02 (CL-625) et AASHTO (H-25 et HS-25)



Déversoir à poissons amovible

APPLICATION : Ponceau d'acier

OPTIONS : Longueurs spéciales disponibles sur demande

Œillets de levage (fortement recommandés)

TABLEAU DES DONNÉES TECHNIQUES

Longueur de la conduite		Nombre de déversoirs	Distance entre les déversoirs ¹		Distance du premier et du dernier déversoir par rapport aux extrémités de la conduite		Nombre d'œillets de levage recommandés
m	pi		mm	po	mm	po	
6	19,7	3	2000	78,7	1000	39,4	4
9	29,5	5	1800	70,9	900	35,4	4
12	39,4	6	2000	78,7	1000	39,4	4
15	49,2	8	1900	74,8	900	35,4	5
18	59,0	9	1800	70,9	900	35,4	5

Note 1 : La distance peut varier afin de respecter les règlements en vigueur.

Note 2 : Les valeurs inscrites au tableau sont extraites de l'Annexe 10 du RADF (Tableau 2 - Nombre et localisation des déversoirs en fonction de la longueur du conduit).

* Annexe 10 - Conditions à respecter pour un ponceau comportant un conduit muni de déversoirs lorsque les conditions prévues à l'Annexe 9 pour l'aménagement d'un ponceau comportant un conduit circulaire ne peuvent être respectées.

** Voir le Tableau des données techniques du Tuyau d'acier pour plus d'informations.

FICHE TECHNIQUE

DÉVERSOIR À POISSONS AMOVIBLE (SUITE)

TABLEAU DES DONNÉES TECHNIQUES

Diamètre nominal de la conduite		Ouverture ¹				Déversoir					
		Largeur		Hauteur		Largeur		Hauteur		Masse	
mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	kg	lb
1200	48	150	6	200	8	1220	48	520	20,5	23	50
1400	56	150	6	200	8	1435	56	533	21,0	30	65
1500	60	150	6	200	8	1493	58	533	21,0	30	65
1600	64	150	6	200	8	1566	61	533	21,0	32	70
1800	72	150	6	200	8	1690	66	533	21,0	34	75
2000	80	150	6	200	8	1800	70	533	21,0	34	75
2200	88	200	8	250	10	1940	76	533	21,0	36	80
2400	96	200	8	250	10	2040	80	533	21,0	39	85
2700	108	250	10	300	12	2210	87	533	21,0	39	85
3000	120	250	10	300	12	2358	92	533	21,0	43	95
3300	132	300	12	300	12	2464	97	533	21,0	43	95
3600	144	400	16	300	12	2620	103	533	21,0	45	100

Note 1 : Les dimensions des ouvertures inscrites au tableau sont extraites de l'Annexe 10 du RADF.

Note 2 : Les valeurs inscrites au tableau sont approximatives et peuvent varier sans préavis.

