



وزارة الفلاحة والصيد البحري والتنمية القروية والمياه والغابات

+٠٤٠٤٠٠٠+ | +٣٣٣٠٠٠٠٠٠+ | +٣٤٤٠٠+ +٠٤٠٤٠٠٠+ | +٣٤٤٠٠+ +٠٤٠٤٠٠٠+ | +٤٠٤٠٠٠٠+ | +٠٤٠٤٠٠٠+

Ministère de l'Agriculture, de la Pêche Maritime, du Développement Rural et des Eaux et Forêts

BULLETIN D'ESSAI
N° 9261-IL-4508-12-2021
GAINE DUAL DRIP 2,1 l/h

Identification du matériel soumis à l'essai

Produit :	Fabricant :	SOAPLAST/Italie
	Marque :	DUAL DRIP
	Type :	Gaine
	Débit nominal :	2,1 l/h
	Pression de service :	1,00 bar

Essai d'homogénéité de fabrication

Désignation	Résultats de l'essai	Conclusion
Pression d'essais en mCE	10,00	Très bonne homogénéité de fabrication.
Débit moyen q_{moy} en l/h	2,05	
Coefficient de variation CV %	1,48	
Ecart au débit nominal (%)	-2,38	

Essai de la loi Débit-Pression et tolérance à la variation de pression

Loi débit pression	Conclusion
$Q = 2,0609P^{0,4794}$	L'échantillon de DUAL DRIP 2,1 l/h objet du test est très tolérant aux variations de pression.

Echantillonnage et essais réalisés par le Laboratoire Hydraulique du Service des Expérimentations, des Essais et de la Normalisation - Direction de l'Irrigation et de l'Aménagement de l'Espace Agricole (DIAEA) conformément aux normes en vigueur (NM ISO 9261).

Date de prélèvement de l'échantillon	23/11/2021
Date de réalisation de l'essai	03/12/2021
Fin de validité du bulletin*	02/12/2023

*NB : Ces résultats sont assujettis à modification durant la période de validité du bulletin d'essai si, à la suite d'un essai réalisé par le Laboratoire d'Hydraulique susmentionné sur un autre échantillon du même matériel, les résultats s'avèrent significativement différents.

Signé, /s/

Le Directeur de l'Irrigation et de
l'Aménagement de l'Espace Agricole

Signé : Ahmed EL BOUARI