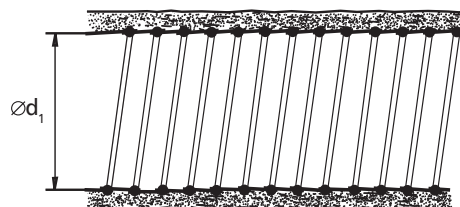


SONODUCT AD-3 ALSD-3

[Télécharger les Wentyle](#)
[Télécharger AlnorCAM](#)
[Commander à AlnorCAM](#)



Dimensions



Description

Le conduit souple, isolation acoustique et thermique, avec le corps ALUDUCT AD-3 additionnellement perforé. Isolé par la laine minérale d'épaisseur 25 mm protégée par une enveloppe en film aluminium-polyester.

Emballage : Tronçons 10ml, pressés à 1200mm, mise en boîte en carton et des tronçons 5ml, pressés à 600mm, mise en boîte en carton.

Degré d'élasticité (diamètre d'enroulement) : En fonction de diamètre extérieur donné, c'est-à-dire environ 0,80 x diamètre en mm.

Plages de température : De - 30°C au + 250°C

Dépression admissible : En fonction de pose de conduit. En tronçons droits ; on admet 1/3 de pression transmise pour un diamètre donné.

Isolation acoustique : Selon le diagramme joint. Le conduit est disponible en version sans perforation IZODUCT AD-3 ALID-3

Classe de feu - E.x.-1364.2/A/06/MŽ

Exemple de désignation

Code produit : **ALSD-3** - aaa

Type _____
Ød₁ _____

Ød ₁ nom [mm]	Ød ext [mm]	pression admissible [Pa]	tolérance [mm]
80	82,0	2000	+ 1,5
100	102,0	2000	+ 1,5
125	127,0	2000	+ 1,5
140	140,0	2000	+ 1,5
150	152,0	2000	+ 1,5
160	160,0	2000	+ 2,0
180	180,0	2000	+ 2,0
200	203,0	2000	+ 2,0
225	229,0	2000	+ 2,0
250	254,0	2000	+ 3,0
280	280,0	2000	+ 3,0
300	305,0	2000	+ 3,0
315	315,0	2000	+ 3,0
355	355,0	2000	+ 3,0
400	406,0	2000	+ 3,0
450	457,0	2000	+ 3,0
500	508,0	2000	+ 3,0
560	568,0	2500	+ 4,0
630	638,0	2500	+ 4,0
710	718,0	2500	+ 4,0
800	810,0	2500	+ 4,0

Données techniques

Diagrammes d'atténuations acoustiques

Les diagrammes présentent le niveau de bruit des gaines à isolation acoustique et thermique SONODUCT et SONOLIGHT en fonction de longueur de tronçon : 500 mm, 1000 mm et 1500 mm à l'épaisseur 25 mm d'isolation acoustique.

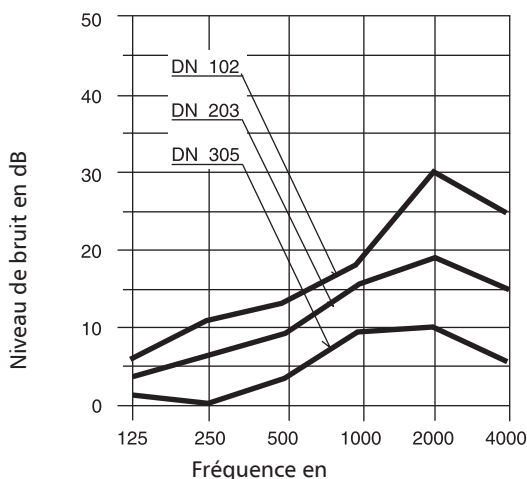


Diagramme 1 : niveau de bruit pour SONODUCT/SONOLIGHT
Épaisseur d'isolation acoustique 25 mm
Longueur de tronçon de conduit 500 mm

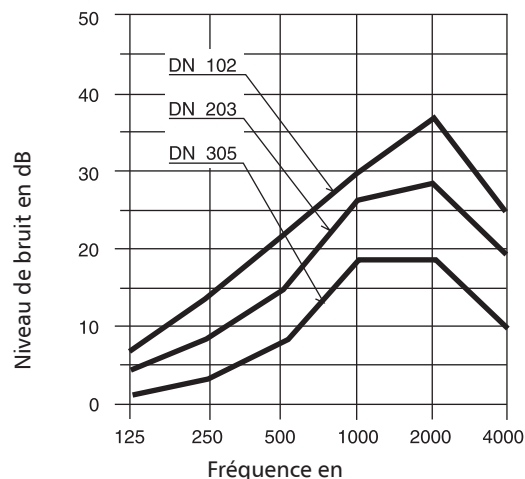


Diagramme 2 : niveau de bruit pour SONODUCT/SONOLIGHT
Épaisseur d'isolation acoustique 25 mm
Longueur de tronçon de conduit 1000 mm

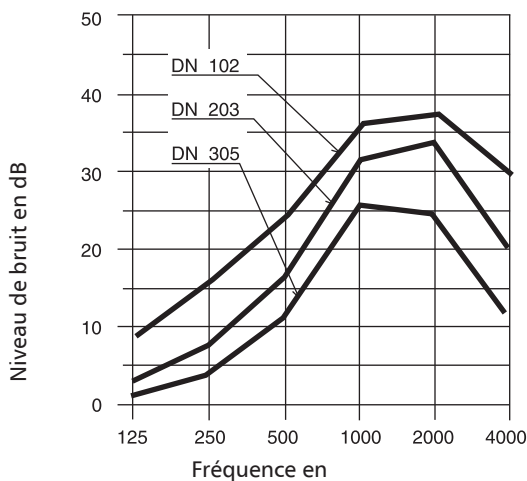


Diagramme 3 : niveau de bruit pour SONODUCT/SONOLIGHT
Épaisseur d'isolation acoustique 25 mm
Longueur de tronçon de conduit 1500 mm

Données techniques

Résistance d'écoulement pour gaines type IZODUCT/IZOLIGHT

