

# Déclaration des performances (DOP)



<b>1. Code d'identification unique du produit type</b>		ISONE 1500 rectangulaire		
<b>2. Usage prévu</b>		Destinés aux installations de ventilation pour les bâtiments dans lesquels le compartimentage est exigé.		
<b>3. Fabricant</b>		ALDES, 20 Boulevard Joliot Curie, 69694 Venissieux Cedex France		
<b>4. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances</b>		Système 1		
<b>5. Norme harmonisée, organisme notifié, certificat de constance des performances</b>		EN 15650, Efectis avec le numéro 1812, 1812_CPR_1016		
<b>6. Performances déclarées selon EN 15650 : 2010</b>		Résistance au feu selon EN 1366-2 et classement selon EN 13501-3		
Caractéristiques essentielles				Performances
Gamme	Paroi	Scellement	Installation	Classement
200x2000mm ≤ ISONE 1500 rectangulaire ≤ 1000x1000mm ou 1500x500mm	Dalle béton ≥ 110mm	Mortier standard	1	EI 90 S - Ho i↔o - 1500 Pa
	Mur béton ≥ 110mm	Mortier standard	1	EI 120 S - Ve i↔o - 500 Pa
	Mur béton ≥ 110mm	Mortier standard	1	EI 120 S - Ve i↔o - 1500 Pa
	Mur béton cellulaire ≥ 100mm	Mortier standard ou colle béton cellulaire	1	
	Mur béton ≥ 150mm	Mortier standard	1	EI 180 S - Ve i↔o - 500 Pa
	Mur béton cellulaire ≥ 150mm	Mortier standard ou colle béton cellulaire	1	
	Dalle béton ≥ 150mm	Mortier standard	1	
200x200 ≤ ISONE 1500 rectangulaire ≤ 600x600mm	Mur béton cellulaire ≥ 150mm	Mortier standard ou colle béton cellulaire	1	EI 240 S - Ve i↔o - 1500 Pa
	Mur béton ≥ 175mm	Mortier standard	1	
	Dalle béton ≥ 150mm	Mortier standard	1	EI 240 S - Ho i↔o - 1500 Pa
ISONE 1500 rectangulaire batterie ≤ 2470x1670mm	Mur béton ≥ 110mm	Mortier standard	2	EI 90 S - Ve i↔o - 1500 Pa
	Mur béton ≥ 110mm	Mortier standard	2	EI 120 S - Ve i↔o - 500 Pa
1. Type de pose : encastré 0° à 360°		2. Type de pose : encastré 0°/180°		
<b>Conditions nominales d'activation / de sensibilité</b>				
Capteur de capacité de charge				Conforme - déclenchement automatique
Capteur de réponse en température				Conforme - déclenchement automatique
<b>Délai de réponse (temps de réponse) : temps de fermeture</b>				Conforme - déclenchement automatique
<b>Fiabilité opérationnelle : cycles</b>				300 cycles
<b>Durabilité du délai de réponse : réponse en température et en capacité de charge du capteur</b>				Conforme
<b>Durabilité de la fiabilité opérationnelle</b>				Conforme
<b>Options validées</b>				Déclencheur thermique FTE 70°C Contacts de position FCU1/DCU1 - FCU2/DCU2 Déclencheur électromagnétique VDS/VM 24/48 Moteur de réarmement EHOP30s
<b>Débit de fuite du tunnel du clapet selon EN 1751</b>				-
Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n°305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.				

Norme harmonisée  
EN 15650 : 2011

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Nom et fonction  
Date et lieu de délivrance  
Signature

François Biguenet, responsable produits Compartimentage  
Venissieux, 13 juin 2017