

AD 800

E-NR: 6309847

Détecteur bris de vitre acoustique

Cet appareil est certifié **grade 2** selon la norme **EN 50131-2-7-1** et approuvé par le SBSC selon la norme SSF 1014, classe d'alarme 2. Il a été conçu pour une détection acoustique des tentatives d' effraction effectuées en cassant une fenêtre ou une autre surface vitrée.

Fondé sur la dernière technologie en matière de microprocesseur, ce détecteur est doté d'algorithmes avancés reliés à l'acoustique environnante (Digital Room Compensation). Ces algorithmes lui permettent de distinguer des autres sons le signal provenant d'une vitre brisée. L'AD 800, destiné au montage intérieur, est facile à installer au plafond ou au mur, face à la vitre protégée. Il couvre une zone de 165°, ce qui lui permet de surveiller plusieurs fenêtres dans la même pièce. Le détecteur est capable de détecter le verre standard, le verre trempé et le verre standard.

NOTE : Évitez de monter le détecteur dans un coin ou près d'une entrée d'air ou d'un ventilateur.

ADDITIONAL INFORMATION

Zone de couverture max.	9-m radio/ 165°
Certifications	class B, EN 50131-2-7-1:2013 Grade 2, F&P, FG, SBSC 16-675 Klass 1/2,INCERT, VdS G117503
Surface vitrée max.	6 x 6 m
Tension de l'alimentation	7 – 30 VDC
Consommation électrique	12 mA @ 12 V, 7.3 mA @ 24 V
Sortie alarme	50 V DC/peak AC, NC 50 mA, Relay, Rs ≤30 Ω
Cote commutateur	50 mA, 50 V DC/peak AC, Rs ≤30 Ω
Indicateur d'alarme	LED

Alarmtech Sweden AB

Staffansväg 8B | 192 78 Sollentuna | Sweden

alarmtechglobal.com

AD 800

6 November 2026

Autoprotection / Cote	Yes / 48 VDC / 50 mA
Matériau du coffret, couleur	ABS Plastic, white
Température de fonctionnement	+5°C – +40°C
Indice de protection	IP 31
Dimensions (L x W x H) mm	68 x 109 x 40
Surface vitrée recommandée	laminowane P2, P4 (4 mm + 4 mm), Standardowe (Float 4 mm)
Grade	2
Type de produit	Détecteurs
Environnement	Intérieur
Groupe de produits	Bris de glace
Caractéristique du produit	Acoustique, En surface
Domaine d'application	
Certification de sécurité et schémas d'agrément	EN, F&P, FG, INCERT, SBSC, VdS
Classe de sécurité	2, B
Classe environnementale	I

ORDER INFORMATION

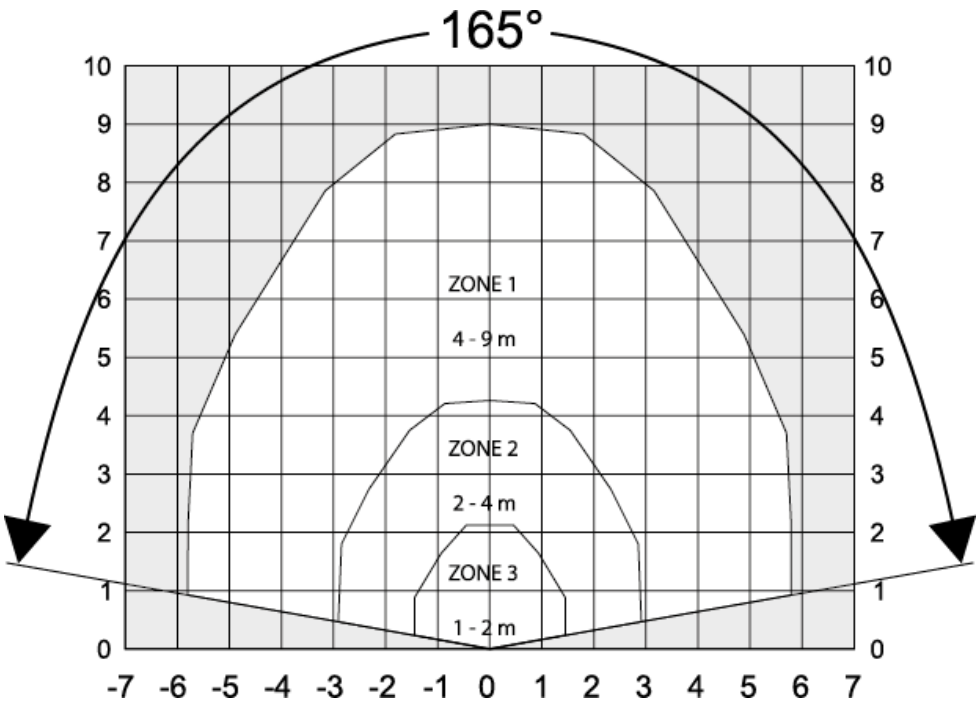
Model	E-NR	Description
AD 800	6309847	Détecteur bris de vitre acoustique, boîtier en plastique blanc
AD 800-BL	6310741	Détecteur bris de vitre acoustique, boîtier en plastique noir

SCHEMATICS

Alarmtech Sweden AB
Staffansväg 8B | 192 78 Sollentuna | Sweden
alarmtechglobal.com

AD 800

6 November 2026



Alarmtech Sweden AB
Staffansväg 8B | 192 78 Sollentuna | Sweden
alarmtechglobal.com