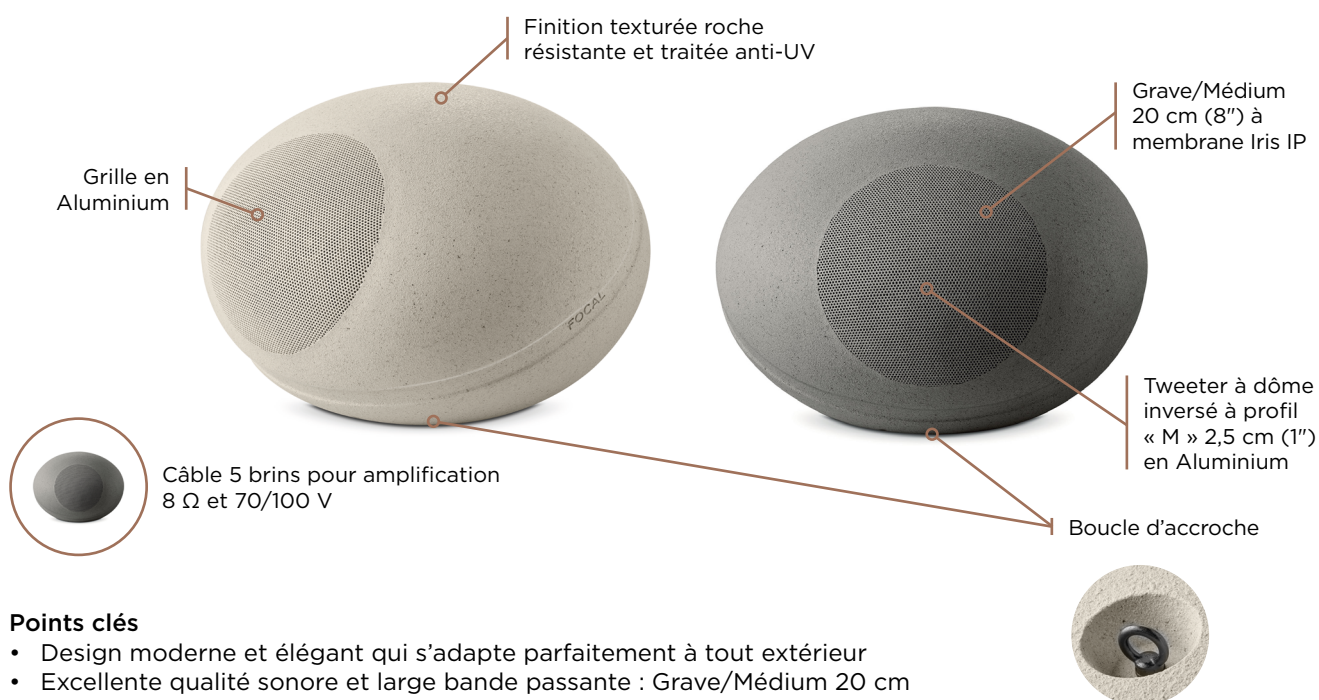


LITTORA 200 OD STONE 8

Fiche Produit

L'enceinte OD Stone 8 étend le son Focal à votre extérieur !

Sa membrane Iris IP 8" (20 cm) inédite et son tweeter à dôme inversé à profil « M » en Aluminium offrent une restitution sonore fidèle ainsi qu'une large bande passante. Grâce à son transformateur intégré, elle est compatible 70/100 V pour pouvoir couvrir de grands espaces sans perte de puissance. Enfin, certifiée IP55 et bénéficiant d'un traitement anti-UV, OD Stone 8 garantit une protection en cas de pluie et une résistance à l'intrusion de poussières. Avec son design sophistiqué et ses finitions alliant élégance et modernité, elle s'intègre aisément dans tous les environnements. Ses deux finitions (Basalte et Calcaire) sont texturées : similaires à de la roche, elles se fondent parfaitement dans les extérieurs.



Points clés

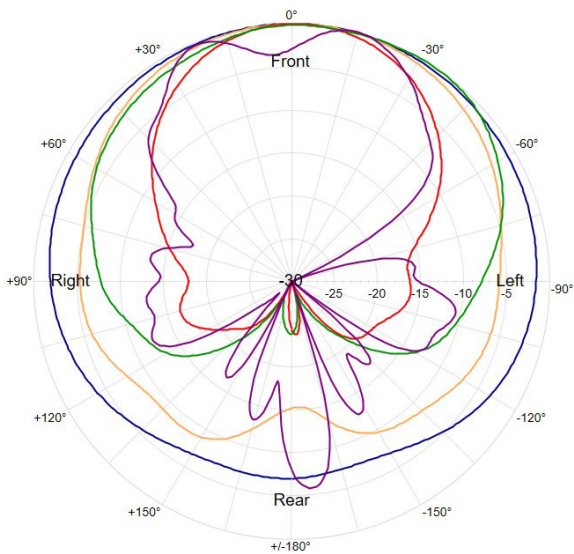
- Design moderne et élégant qui s'adapte parfaitement à tout extérieur
- Excellente qualité sonore et large bande passante : Grave/Médium 20 cm à membrane Iris IP et Tweeter 2,5 cm à dôme inversé à profil « M » en Aluminium
- Enceinte qui s'associe parfaitement avec un système OD Sat 5 et OD Sub 12
- Fixation et maintien possibles grâce à sa boucle d'accroche
- Compatible 8 Ω et 70 V/100 V
- Conception technique certifiée IP55 (eau et poussières)

Il est toutefois fortement recommandé de couvrir votre produit ou le ranger à l'abris (dans la mesure du possible) en cas d'intempéries et de conditions extrêmes (neige, grêle...)

Type d'enceinte	Enceinte d'extérieur 2 voies
Haut-parleurs	Grave/Médium 20 cm à membrane Iris IP Tweeter 2,5 cm à profil « M » en Aluminium
Bande passante	45 Hz - 28 kHz
Impédance	8 Ω
Impédance minimale	5,2 Ω à 180 Hz
Sensibilité	89 dB
Puissance en 8 Ω	75 W RMS - 150 W Peak
Puissance en 70/100 V	50 W
Puissance ampli recommandé 8 Ω	20 W - 150 W
Puissance maximale (70/100 V)	80 W (40 W RMS)
Passe haute, pente	80 Hz, 24dB/Oct - 80 Hz, 24 dB/Oct
Tolérance en température	-20°/65°
Indice IP	IP55
Dimensions (L x P x H)	29 x 44 x 44 cm
Poids	6,5 kg



Mesures Directivité



Curve	Freq
—	500.00
—	1.00K
—	2.00K
—	4.00K
—	8.00K

Réponse en fréquence

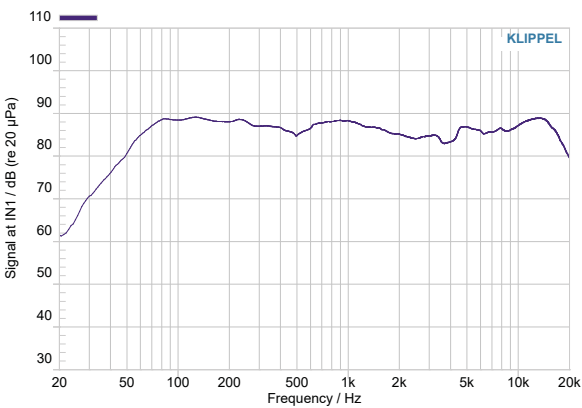


Tableau de calcul des niveaux

Sensibilité nominale	89 dB		
Puissance/Distance	1 m	2 m	5 m
1 W (2,83 V)	89 dB	83 dB	75 dB
20 W (12,6 V)	102 dB	96 dB	88 dB
50 W (20 V)	106 dB	100 dB	92 dB
100 W (28,3 V)	109 dB	103 dB	95 dB

Fréquence	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
NPA (2,83 V/1 m) (dB)	91	90	92	89	88	88	88
Angle d'ouverture à -6 dB	180°	180°	180°	-60°/+180°	-0°/+180°	-20°/+180°	-20°/+60°

Superficie de couverture

Superficie	Quantités recommandées
30 m ²	1
70 m ²	2
115 m ²	3
150 m ²	4

Zone de couverture

