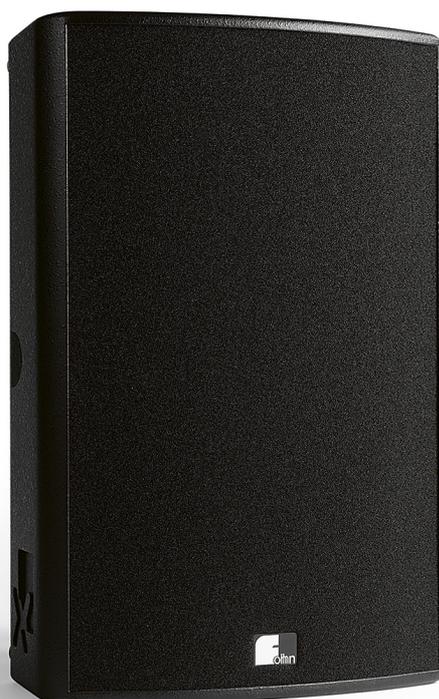


# X Series

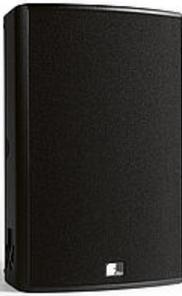
## XT-5

Enceinte passif large bande pour applications mobiles, 15" / 1.4", 600 W, 132 dB SPL max, approx. 460 x 700 x 480 mm



# X Series XT-5

Le XT-5 est une enceinte passive puissante pour une utilisation mobile. Comme tous les tops de la série X, elle offre un son de première classe en tant qu'enceinte large bande, moniteur de scène, nearfill ou dans un système avec des caissons de basses Fohhn. L'enceinte robuste, fabriquée en contreplaqué de bouleau multiplis avec une peinture durable, est conçue pour les jours difficiles en tournée.



## Main features

- Équipé de : 15" / 1.4"
- Protection électronique haute fréquence
- Puissance nominale : 600 watts
- Impédance nominale : 8 ohms
- SPL max : 132 dB
- Dispersion : 80° x 50° (H x V)
- Connexions : 4 x Speakon
- Anneau de sécurité intégré
- Disponible en couleurs RAL Classic, NCS ou Pantone sur demande.
- Disponible en option avec un revêtement PU résistant aux intempéries
- Accessoires polyvalents pour une utilisation mobile
- Afin d'assurer la performance et la sécurité de fonctionnement, les amplificateurs du système Fohhn comprenant le pré réglage correct des enceintes sont nécessaires.



Disponible avec les options de couleur suivantes



Noir

Équipé des technologies suivantes de Fohhn



Couleurs  
spéciales en  
option

Pour des informations détaillées sur toutes les technologies, options de couleur et connexions de Fohhn, veuillez consulter le [www.fohhn.com/en/technologies](http://www.fohhn.com/en/technologies).

# Données techniques

## Electroacoustic features

acoustic design	passive loudspeaker, 2-ways, rotatable Constant Directivity Horn
power rating (nominal)	600 watts
power rating (peak)	1200 watts
components	15" / 1.4" CD (3.5" Driver) fully neodymium
sensitivity	100 dB
maximum SPL	132 dB
frequency range	45 Hz – 20 kHz
nominal impedance	8 ohms
nominal dispersion (h x v)	80° x 50°

## Physical features

enclosure	multiplex birch plywood
connectors	4 x NL4 Neutrik Speakon
dimensions (w x h x d)	approx. 460 x 700 x 480 mm
angle for monitor set-up	45°
speaker stand pole	integrated, Ø 36 mm
weight	approx. 27 kg
standard colours	textured paint, black
handles	1 side handle, 2 edge handles
EN 54-24	0
front design	acoustic foam
protection grille	steel grille, ball impact resistant, powder-coated
mounting points	mounting threads for U-bracket, safety-eyelet on the back

## Optional features

optional colours	RAL Classic / NCS / Pantone on request
optional weather protection	polyurethane coating, water-repellent speaker cone impregnation

## CAAD simulation data

simulation data	Fohhn Designer
-----------------	----------------

power rating (nominal/program) : selon CEI-60268-5 (long terme/court terme)

power rating (peak) ; maximum SPL : peak, 20 ms avec signal rose filtré passe-bande selon CEI 60268-2 à un octave au-dessus de la limite inférieure de la bande de fréquences, avec enceinte pré-réglé

sensitivity : 2,83 V à 8 ohms (2 V à 4 ohms, 4 V à 16 ohms) à une distance de 1 m dans des conditions anéchoïques de plein espace

bande de fréquences : -10 dB dans des conditions anéchoïques de demi-espace avec pré-réglage du enceinte

pooids : poids net sans équipement optionnel

dispersion nominale : -6 dB par rapport à l'axe de dispersion principal

**Fohhn Audio AG**  
**Großer Forst 15**  
**72622 Nuertingen**  
**Germany**

**Phone +49 7022 93323-0**  
**Fax +49 7022 93324-0**  
**[www.fohhn.com](http://www.fohhn.com)**  
**[info@fohhn.com](mailto:info@fohhn.com)**

