

Merk: **Bowers & Wilkins**

Model: FP41912



Omschrijving

Ons meest compacte model met kop brengt alle technische voordelen van een speciale midrange-behuizing - de Turbine™ Head, met zijn ontkoppelde midrange-conus - naar een kleinere footprint die gemakkelijk in elk huis kan worden ondergebracht.

Klein wonder

803 D4 mag dan aanmerkelijk compacter zijn dan de 801 D4 of 802 D4, hij barst van de technische innovatie, vooral in het gebruik van een constructie met drie dozen. De midrange-conus van 130 mm (5 inch) is zorgvuldig geïsoleerd van de impact van de basconussen dankzij de Turbine Head-behuizing.

Omgekeerde wikkelpast

In plaats van een conventionele luidsprekerbox zijn onze kasten gemaakt van een doorlopend gebogen stuk hout, waarbij de aandrijfunits in het hart van de kromming zijn gemonteerd. Deze stijvere, meer inerte structuur is veel beter bestand tegen mechanische resonanties en zorgt ook voor een betere verspreiding van geluid.

Verbeterde Matrix™

Matrixversteviging maakt gebruik van in elkaar grijpende panelen om de wanden van de luidsprekerkasten in alle richtingen intern te versterken, resonantie te verminderen en een geloofwaardiger geluidsbeeld te creëren. De Matrix-assemblage in 803 D4 is onze beste tot nu toe en zorgt voor optimale schaal, kracht en verstaanbaarheid.

Aluminium baspods

803 D4 monteert twee Aerofoil™ basconussen in dubbele solide aluminium baspods, die elk in een aluminium plaat zijn geklemd die aan het stijfste deel van de gebogen kast is bevestigd. Deze stijve structuren, gevormd als enkele stukken metaal, bieden de perfecte mechanische locatie voor die krachtige baskegels.

De wetenschap van geluid

Innovatie staat centraal bij alles wat we doen. We stellen vragen, we onderzoeken, we begrijpen en dan evolueren we. We gebruiken computermodellering om elk aspect van luidsprekerontwerp te verkennen en opnieuw te bedenken. Lees hier meer over alle

technologieën die de 800 Series Diamond™ zo speciaal maken.

ONTDEK MEER**Stap op voor meer kracht**

803 D4 bevat alle meest iconische ingrediënten in het 800 Series Diamond-assortiment, inclusief natuurlijk die beroemde behuizing met kop. Het is echter kleiner dan zijn andere broers en zussen. Stap over op de 802 D4 en je krijgt zowel grotere 200 mm (8 inch) basconussen als een grotere 150 mm (6 inch) midrange driver.

Specificaties

ALGEMEEN

Aantal luidsprekers in de doos	1 speaker	Type speaker	Vloerstaander
--------------------------------	-----------	--------------	---------------

AUDIO

Frequentiebereik	16 - 35000 Hz
------------------	---------------

FYSIEKE KENMERKEN

Breedte	357 mm	Diepte	511 mm
Gewicht	62,15 kg	Hoogte	1165 mm
Kleur	Zwart		

LUIDSPREKEROPBOUW

Ingebouwde tweeter	Ja
--------------------	----

LUIDSPREKERPRESTATIES

Aanbevolen versterker vermogen	50 - 500 W	Gevoeligheid	90 dB
--------------------------------	------------	--------------	-------