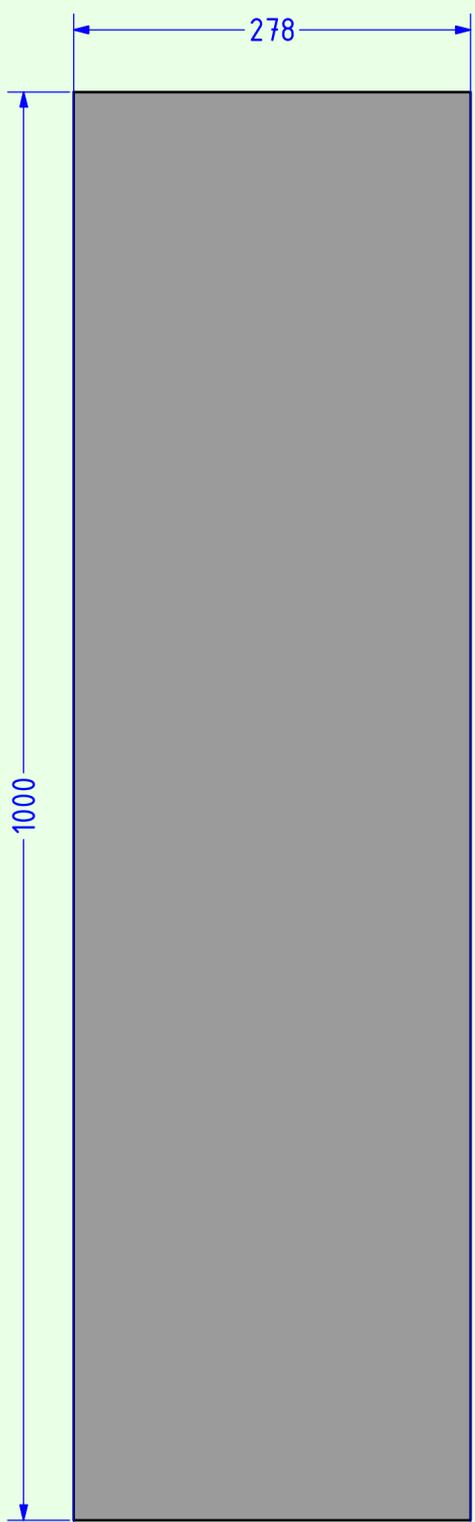
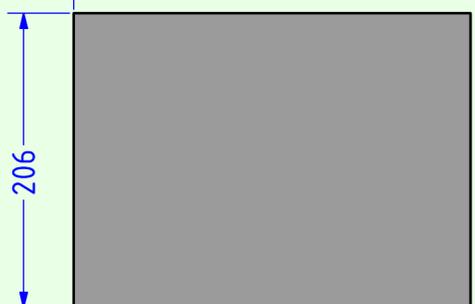


Schallwand (22mm MDF)

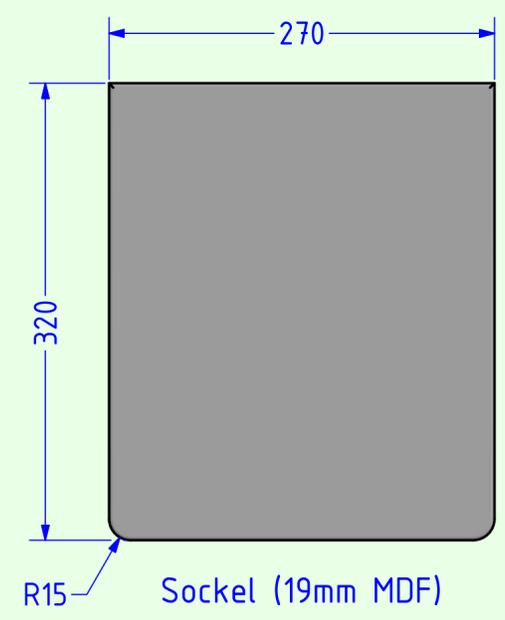


Seitenwand (22mm MDF)

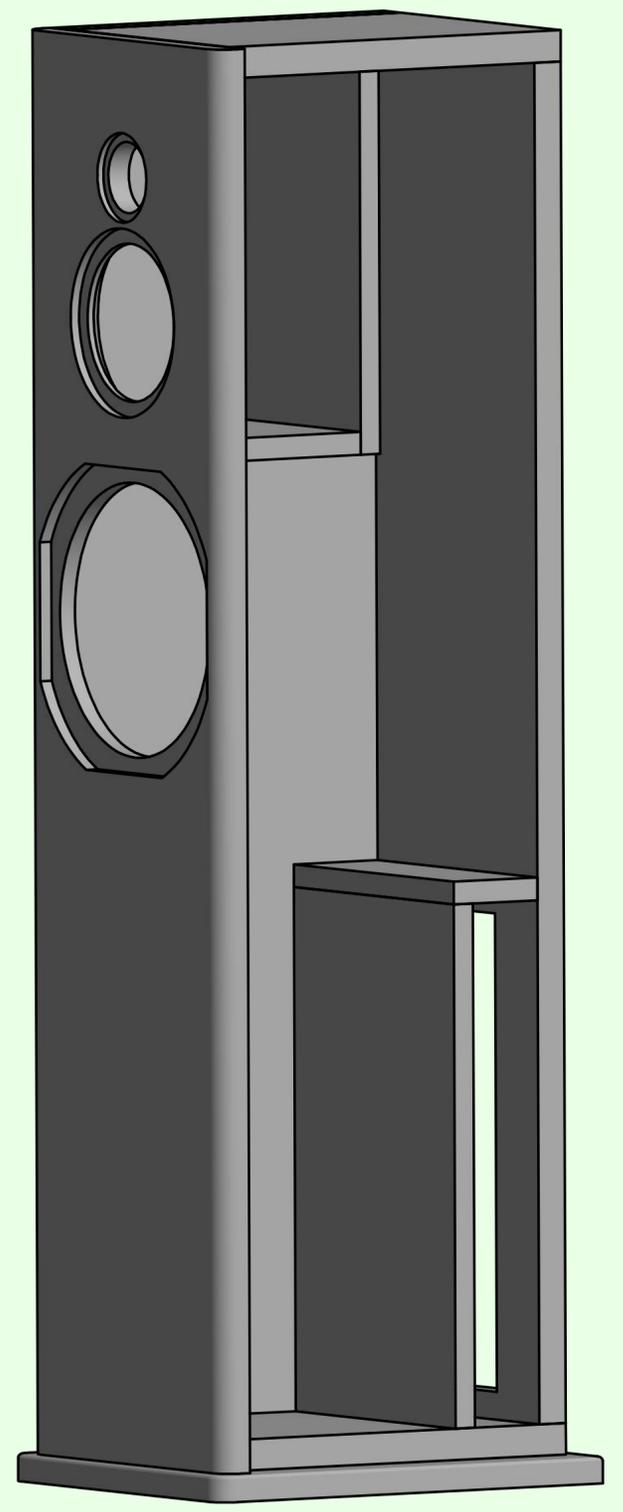


Boden/Deckel (22mm MDF)

Alle Teile des Gehäuses sind aus MDF gefertigt.
 Die vorderen Seitenkanten der Schallwand sind abgerundet (Radius 15mm).
 Der Schallwandausschnitt für den Mitteltöner ist auf der Innenseite durch eine Fase aufgeweitet (10mmx10mm).
 Hochtöner und Mitteltöner sind durch eine vordere Kammer, der Hypex Fusion-Amp FA123 durch eine hintere Kammer vom Tieftongehäuse abgetrennt. In der Rückwand ist ein Ausschnitt zum Einbau des FA123.
 Die Box ruht auf einem Sockel, dessen Gestaltung unkritisch ist. Die hier gezeigte Ausführung ist nur als Vorschlag zu betrachten.

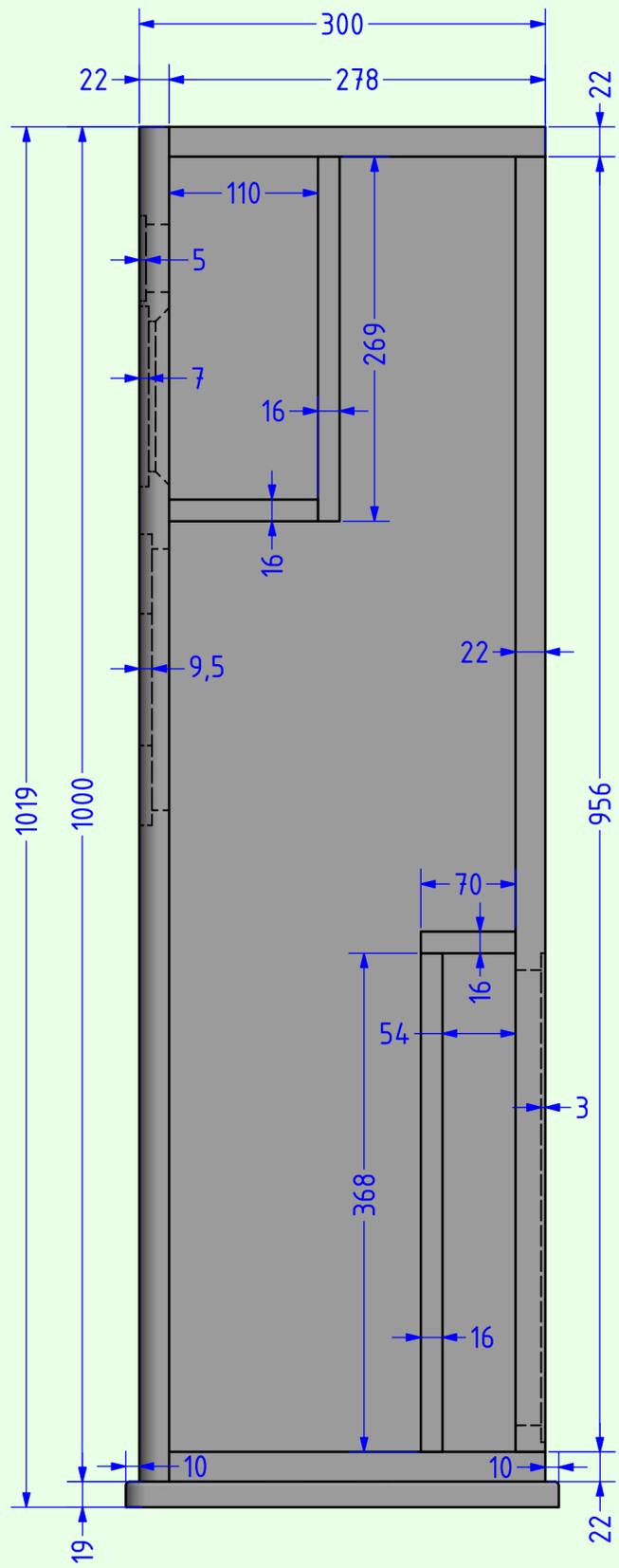


R15 Sockel (19mm MDF)

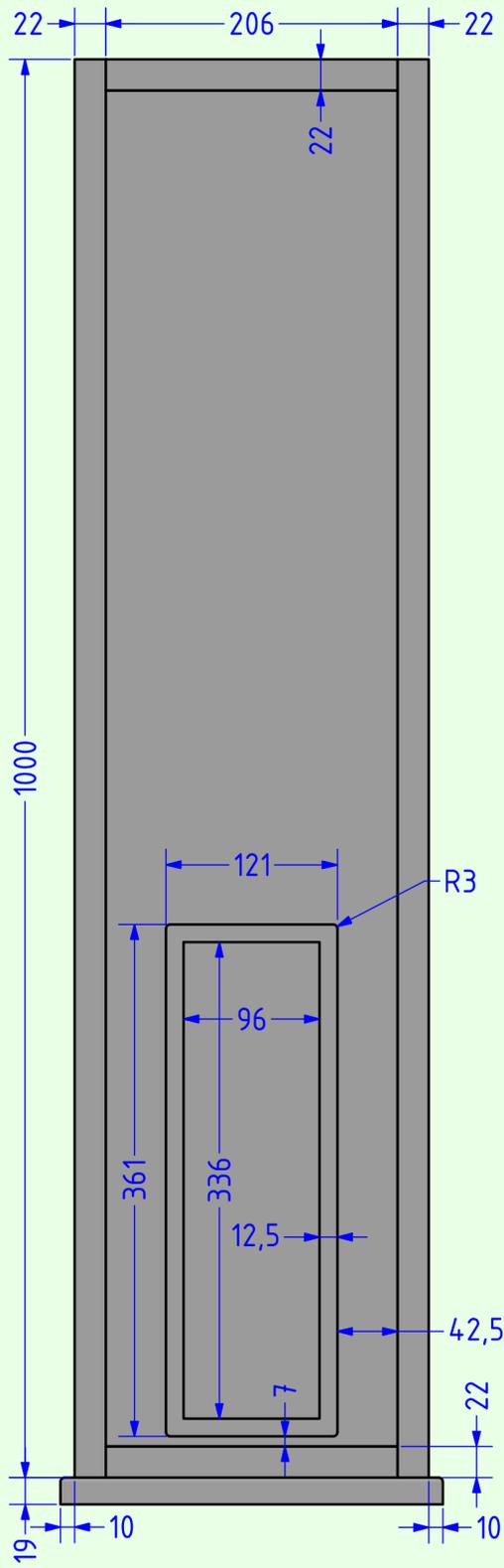


Schrägsicht (ohne rechte Seitenwand)

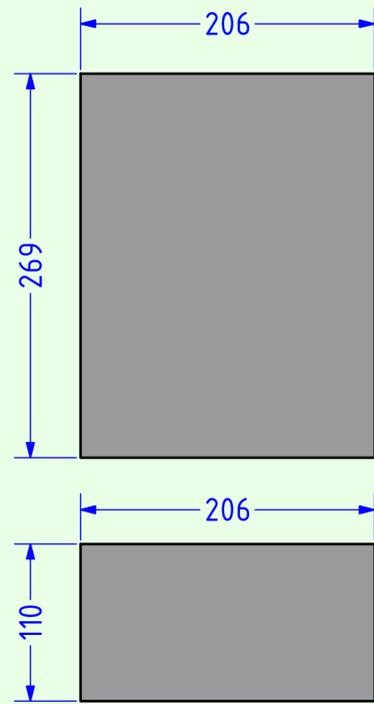
A.O.S.	
CM24	Tieftöner: VOLT B220.4 AOS Mitteltöner: SB Acoustics SATORI MW13TX-8 Hochtöner: Scan Speak D3004/604.010
Material: 16, 19, 22mm MDF	Maße: in mm
Blatt 1	Datum: 21.7.2023



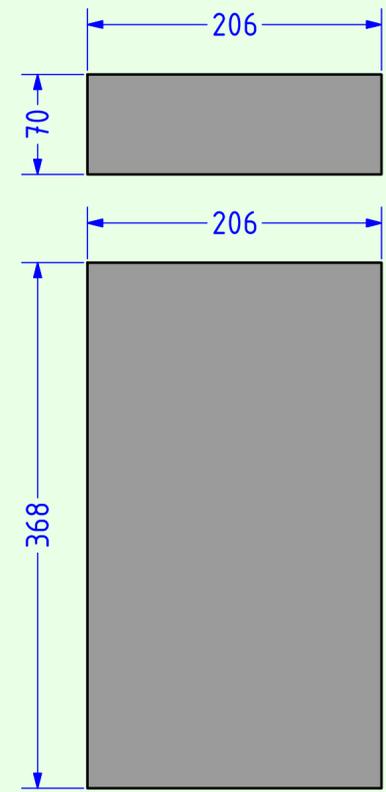
Seitenansicht
(ohne rechte Seitenwand)



Rückansicht

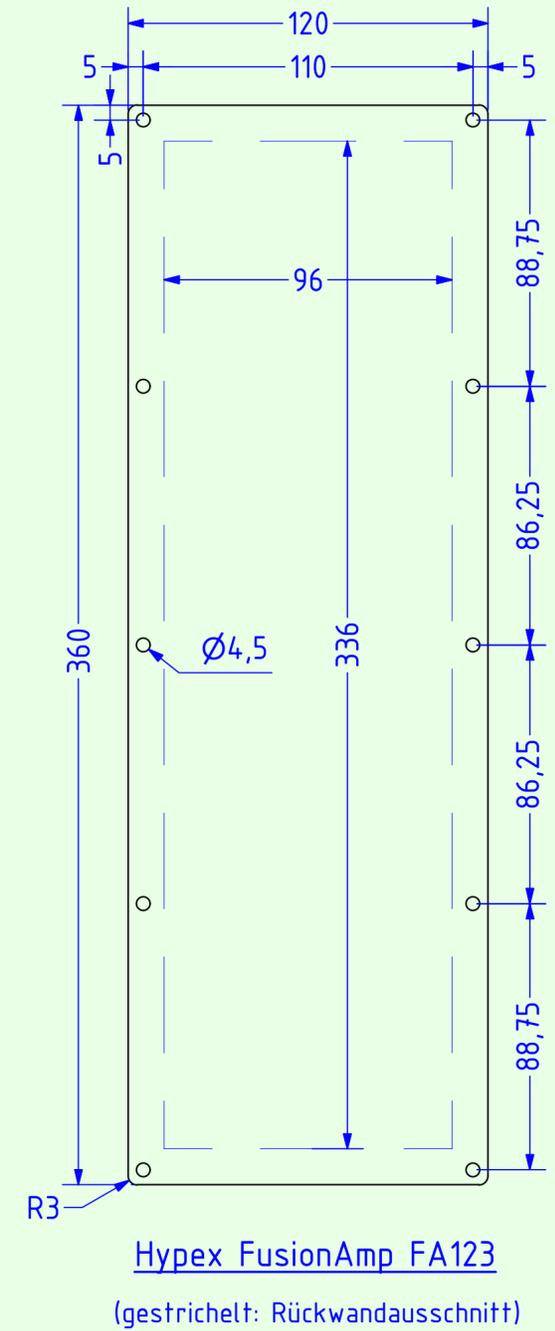
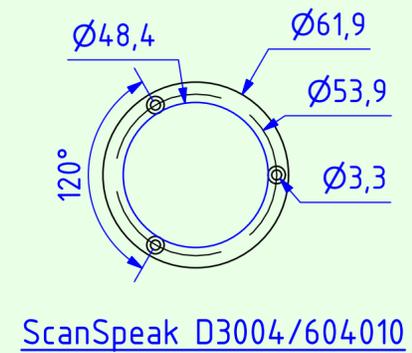
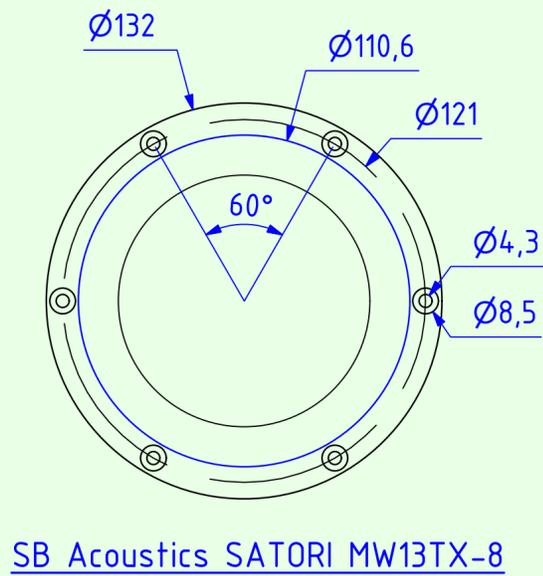
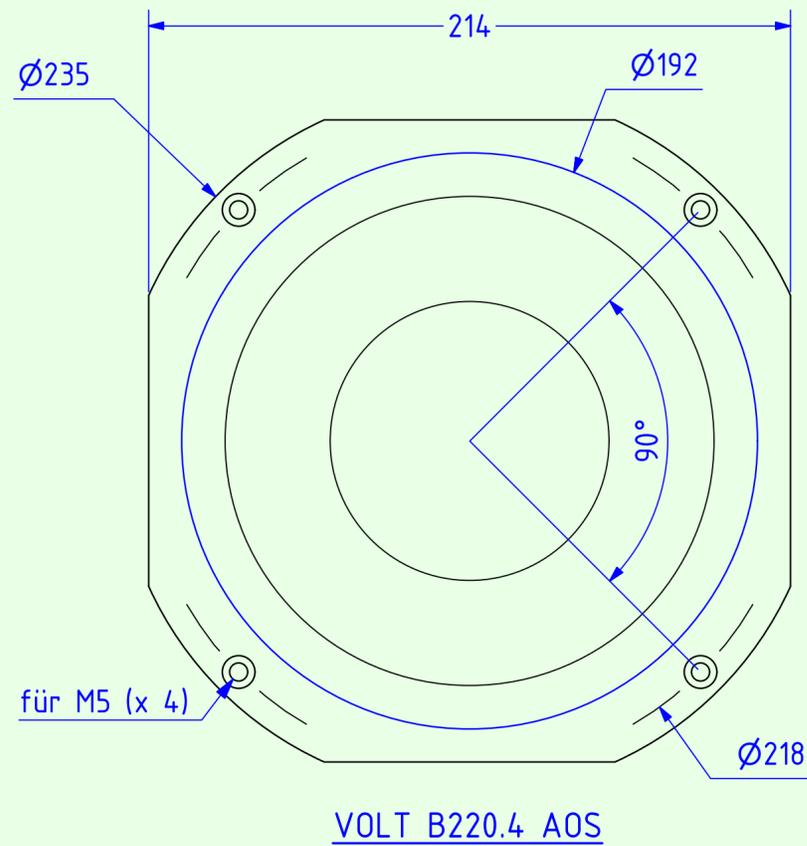


Teile der vorderen Kammer
(16mm MDF)



Teile der hinteren Kammer
(16mm MDF)

A.O.S.	
CM24	Tieftöner: VOLT B220.4 AOS Mitteltöner: SB Acoustics SATORI MW13TX-8 Hochtöner: Scan Speak D3004/604010
Material: 16, 19, 22mm MDF	Maße: in mm
Blatt 2	Datum: 21.7.2023



Bitte beachten:

Die hier angegebenen Maße zu den Chassis und dem PlateAmp sind Angaben laut den Datenblättern der Hersteller.
Bei den Zeichnungsansichten (Blatt 1 und Blatt2) sind die Maße zu den Ausschnitten und Fräsungen z.T. etwas größer, um beim Einbau etwaigen Problemen durch Maßtoleranzen vorzubeugen.
(s. auch den allgemeinen Hinweis zu Maßtoleranzen auf der Web-Seite von AOS)

A.O.S.	
CM24	Tieftöner: VOLT B220.4 AOS Mitteltöner: SB Acoustics SATORI MW13TX-8 Hochtöner: Scan Speak D3004/604010
Material: 16, 19, 22mm MDF	Maße: in mm
	Blatt 3 Datum: 21.7.2023

A.O.S.

AWWWWCMG