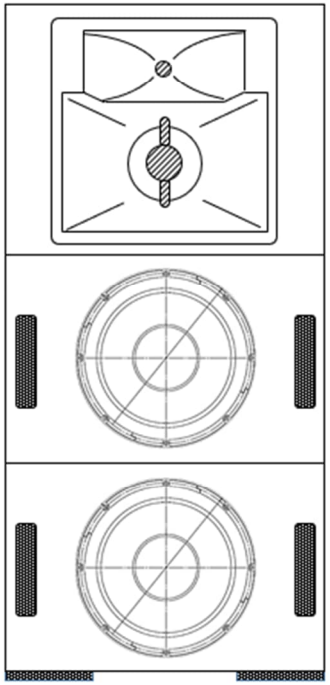
JS-SPEAKER

# HCS Serie

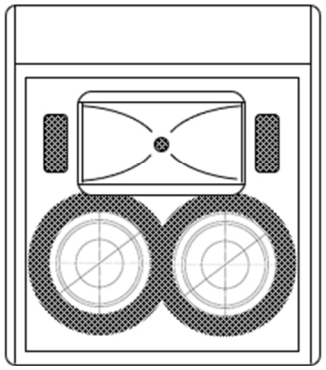
Kombinationsvorschläge

Stegmann, Jochen
25.3.2024

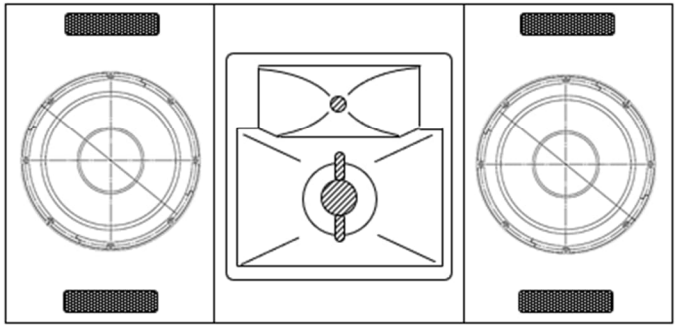
HCS LTB MAX



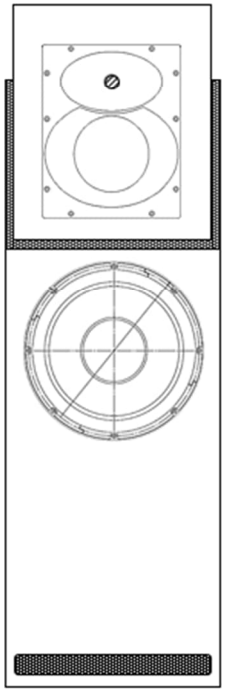
HCS OW MAX



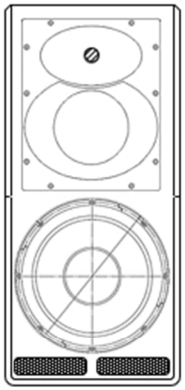
HCS LTB - MAX Center



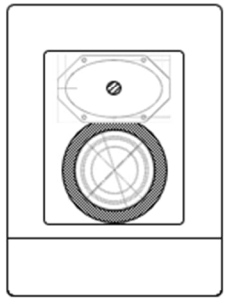
HCS LTB



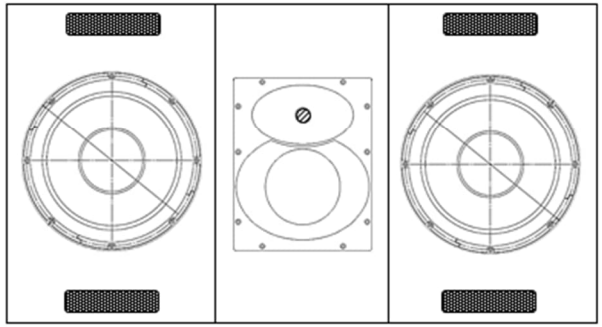
HCS LSB



HCS OW/OC



HCS LTB - Center



# Inhaltsverzeichnis


Vorwort – Zweck des Dokuments ..... 2

RÄUME BIS CA. 40M^2 (GROßE RÄUME) ..... 3

RÄUME BIS CA. 30M^2 (MITTELGROßE/RÄUME) ..... 9

*Alternative A* ..... 9

*Alternative B* ..... 14

*Alternative C* ..... 17

RÄUME UNTER 20M^2 (KLEINE RÄUME) ..... 20


## Vorwort – Zweck des Dokuments

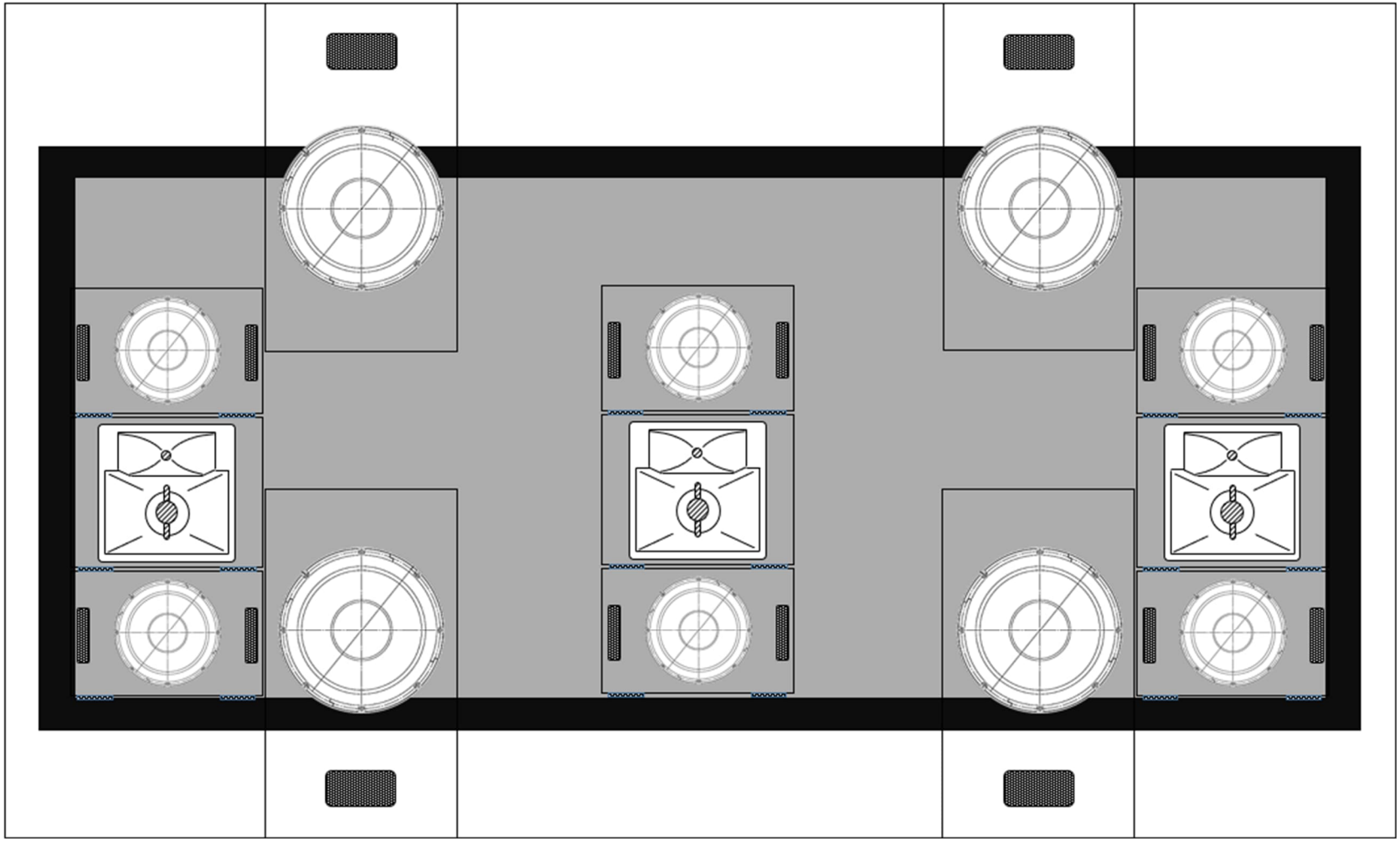
Zweck des Dokuments ist es die verschiedenen Kombinationsmöglichkeiten der HCS Serie darzustellen und Anregungen, also lediglich Beispiele zu geben, welche Kombinationen sinnvoll sind. Dabei ist stehts die Größe des Kinos und das Budget des Heimkino Bauers zu beachten.
Sämtliche Preise sind dabei reine Anschaffungskosten und beinhalten nicht Arbeitskosten oder Kosten für etwaige Werkzeuge.

Neben den vorgeschlagenen Kombinationen sind selbstverständlich auch weitere Kombinationen denkbar.

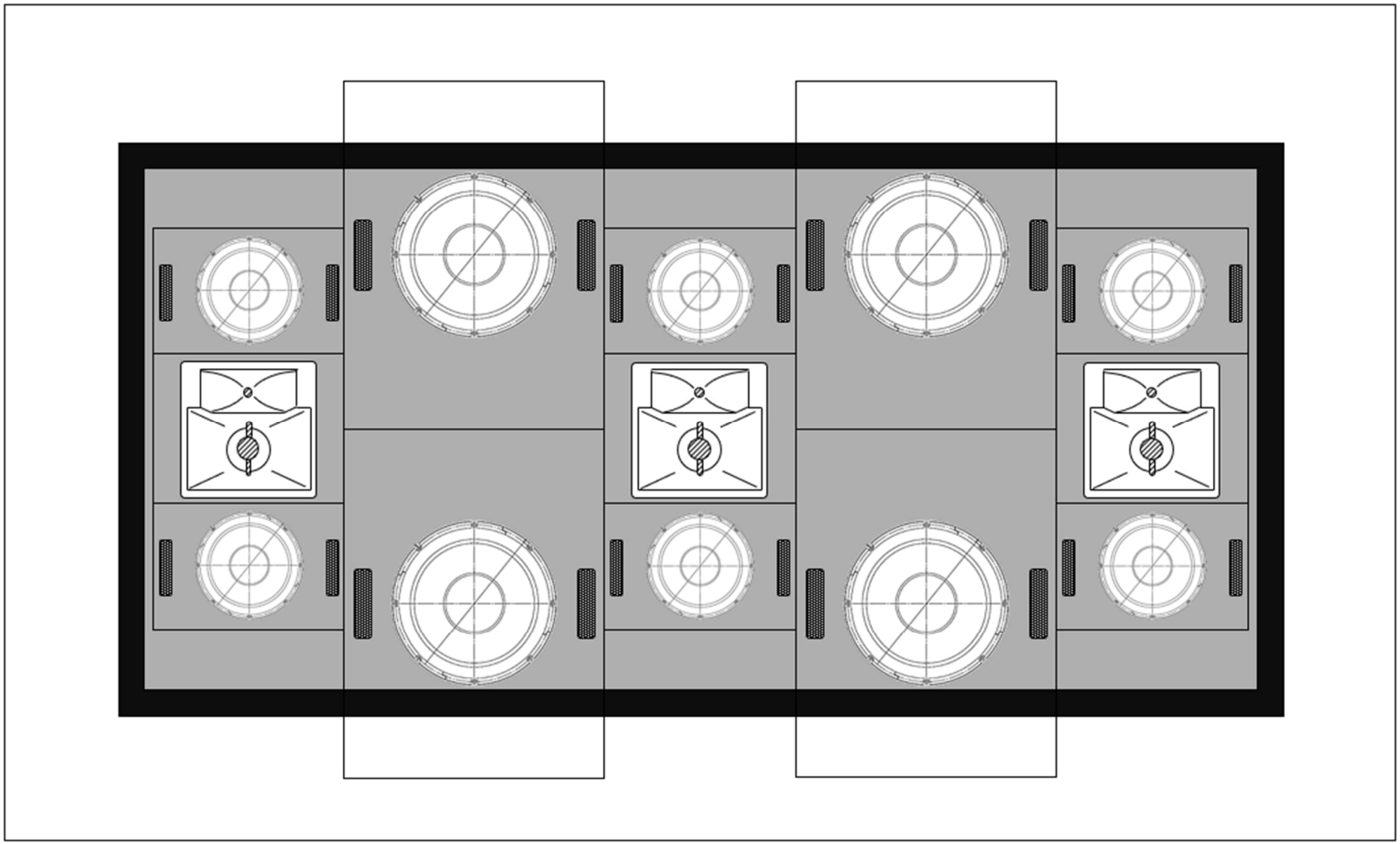
Zur Veranschaulichung habe ich eine Front mit den Maßen 4m*2,40m gewählt. Bei kleineren bzw. größeren Maßen sollte vorher eine Zeichnung gemacht werden. Die Leinwand wurde sinngemäß hinsichtlich der Größe variiert.

Alle Kombinationen der HCS setzen den gleichen Hochtöner und Mitteltöner (falls vorhanden) ein und sorgen somit für Homogenität im Klangbild.

## Räume bis ca. 40m^2 (Große Räume)

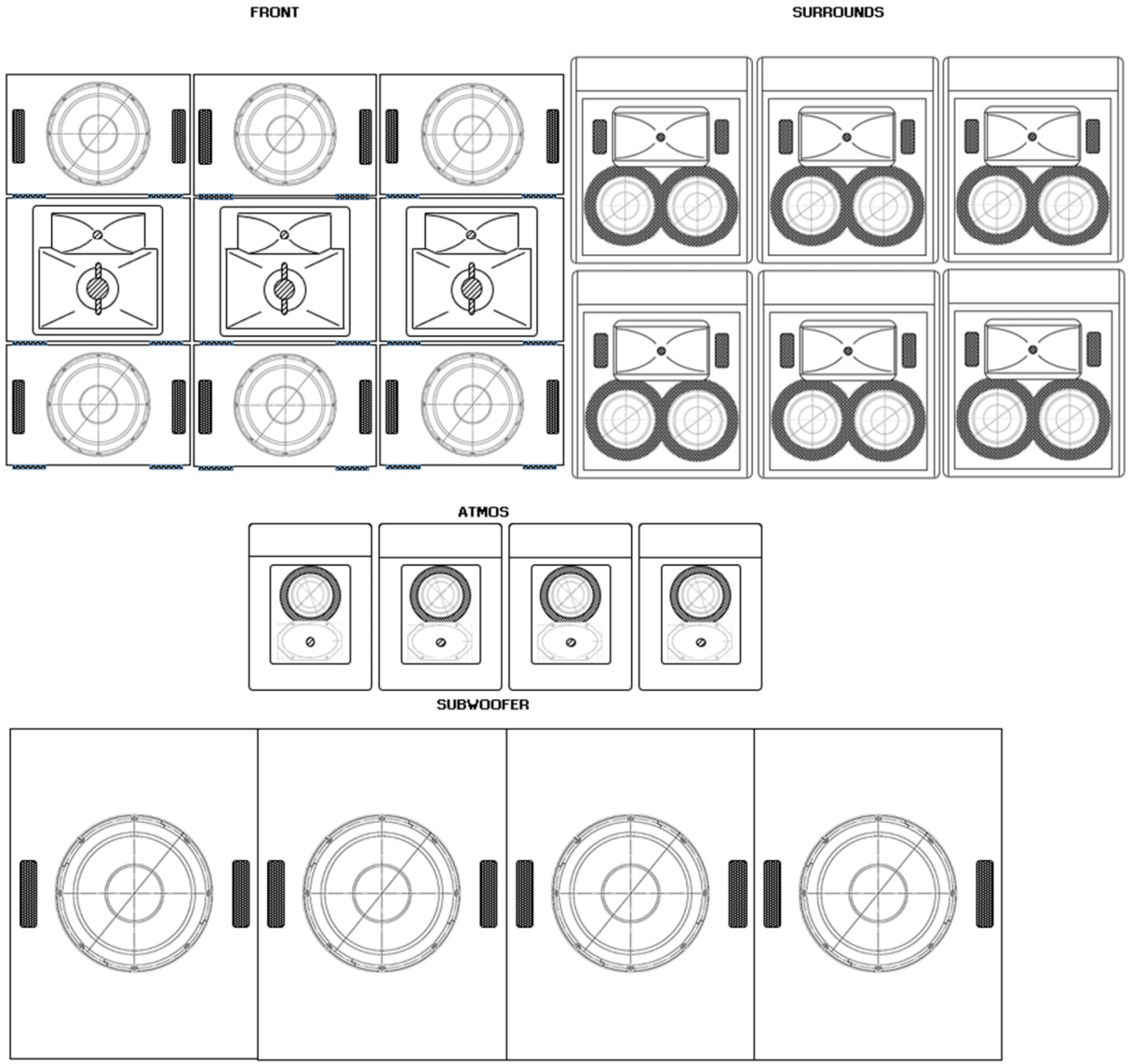


Rahmenleinwand Größe 21:9 (3,60 Breite; Rahmen 3,80 Breite)



Screen System; Rahmenleinwand Größe 21:9 (3,20 Breite; Rahmen 3,35 Breite)

Übersicht Komponenten (Alternative 1)



## Kosten Setup

| | Anzahl | Preis/Stck. | Gesamt |
|---|---|---|---|
| HCS Max | 3 | 925,00 | 2.775,00 |
| HCS OW Max | 6 | 580,00 | 3.480,00 |
| Sub Faital 18XL 2000/BMS 18S450 | 4 | 650,00 | 2.600,00 |
| GESAMT | | | 8.855,00 |

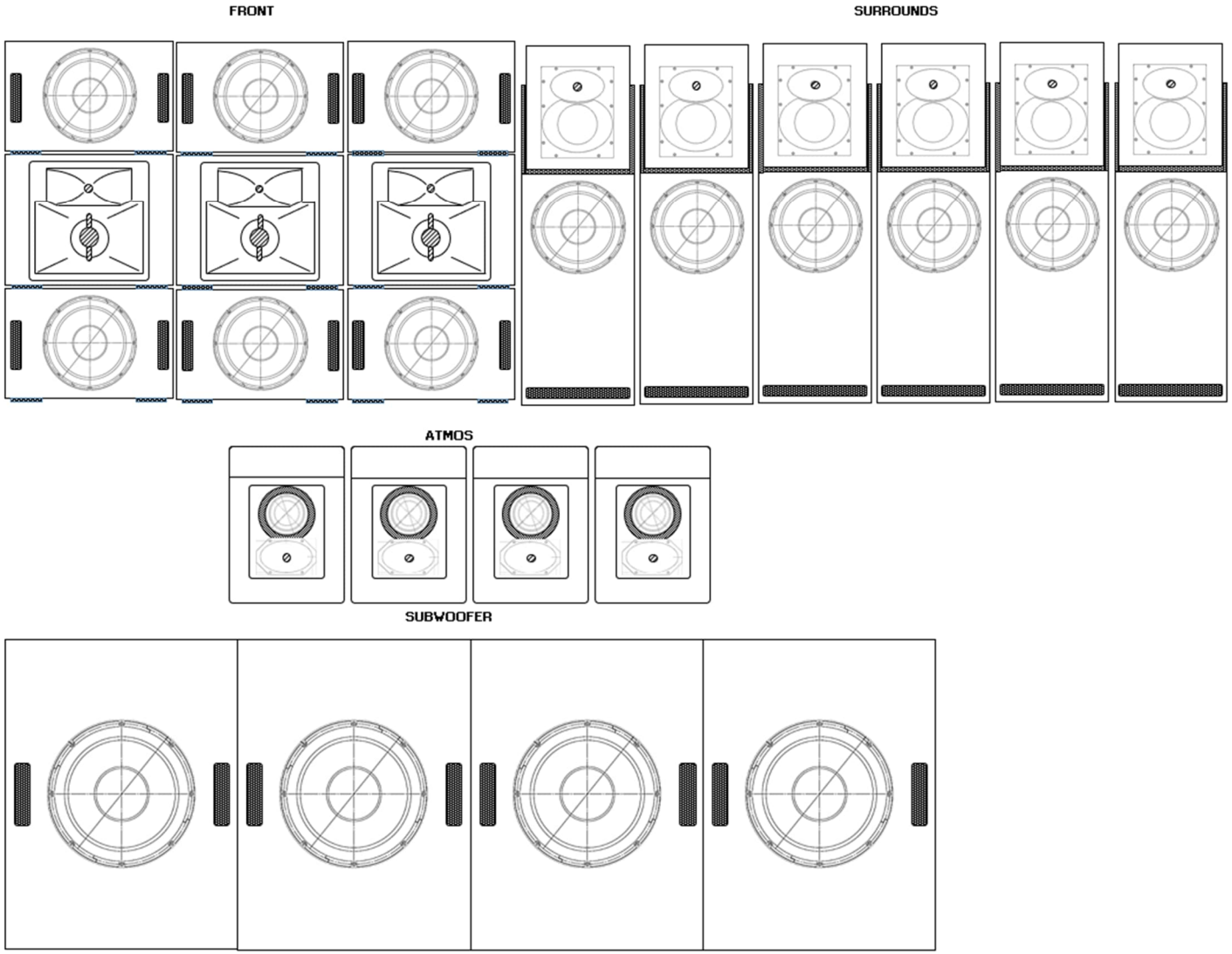
## Erweiterung ATMOS

| | | | |
|---|---|---|---|
| HCS 030 OW/Atmos | 4 | 325,00 | 1.300,00 |
| GESAMT | | | 10.155,00 |

## Erweiterung DBA

| | | | |
|---|---|---|---|
| Sub Faital 18XL 2000/BMS 18S450 | 4 | 650,00 | 2.600,00 |
| GESAMT | | | 12.755,00 |

Übersicht Komponenten (Alternative 2)



## Kosten Setup

| | Anzahl | Preis/Stck. | Gesamt |
|---|---|---|---|
| HCS Max | 3 | 925,00 | 2.775,00 |
| HCS OW Max | 6 | 580,00 | 3.480,00 |
| Sub Faital 18XL 2000/BMS 18S450 | 4 | 650,00 | 2.600,00 |
| GESAMT | | | 8.855,00 |

## Erweiterung ATMOS

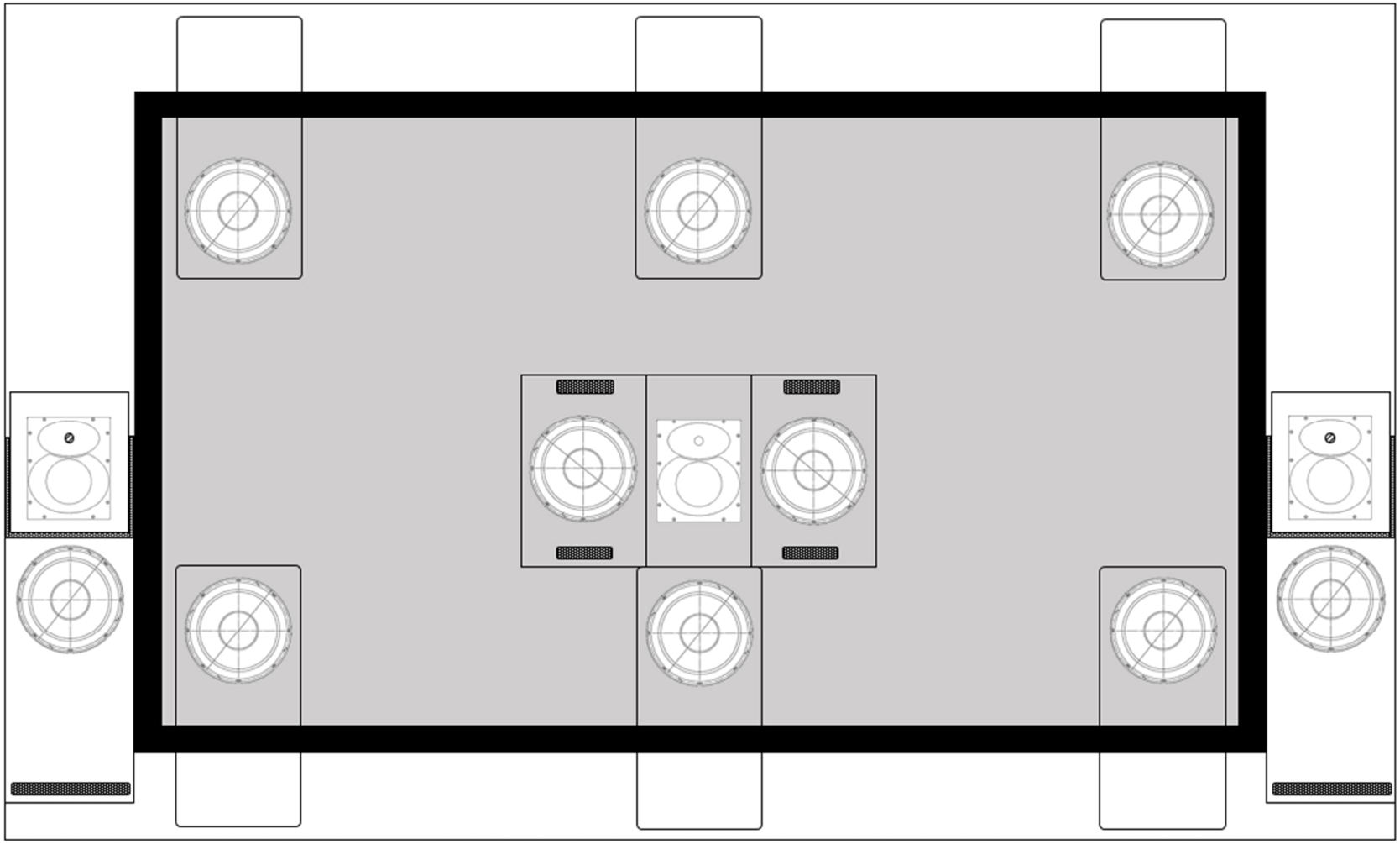
| | | | |
|---|---|---|---|
| HCS 030 OW/Atmos | 4 | 325,00 | 1.300,00 |
| GESAMT | | | 10.155,00 |

## Erweiterung DBA

| | | | |
|---|---|---|---|
| Sub Faital 18XL 2000/BMS 18S450 | 4 | 650,00 | 2.600,00 |
| GESAMT | | | 12.755,00 |

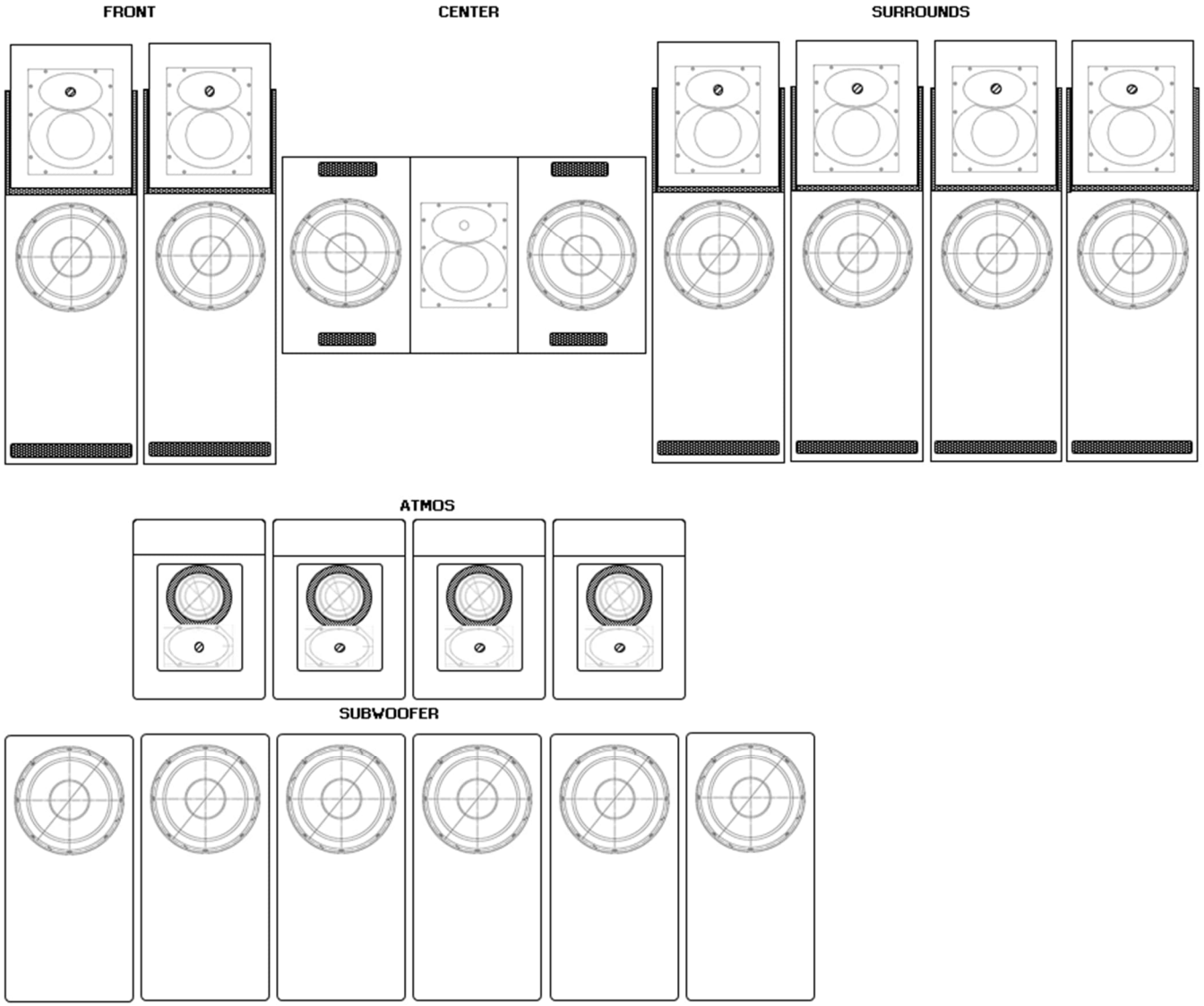
## Räume bis ca. 30m^2 (Mittelgroße/Räume)

*Alternative A*



Rahmenleinwand Größe 16:9 (3,10 Breite; Rahmen 3,25 Breite)

Übersicht Komponenten (Alternative A1)



## Kosten Setup

| | Anzahl | Preis/Stck. | Gesamt |
|---|---|---|---|
| HCS LTB | 6 | 600,00 | 3.600,00 |
| HCS LTB Center | 1 | 835,00 | 835,00 |
| Sub Alpine SWG 1244 | 6 | 175,00 | 1.050,00 |
| GESAMT | | | 5.420,00 |

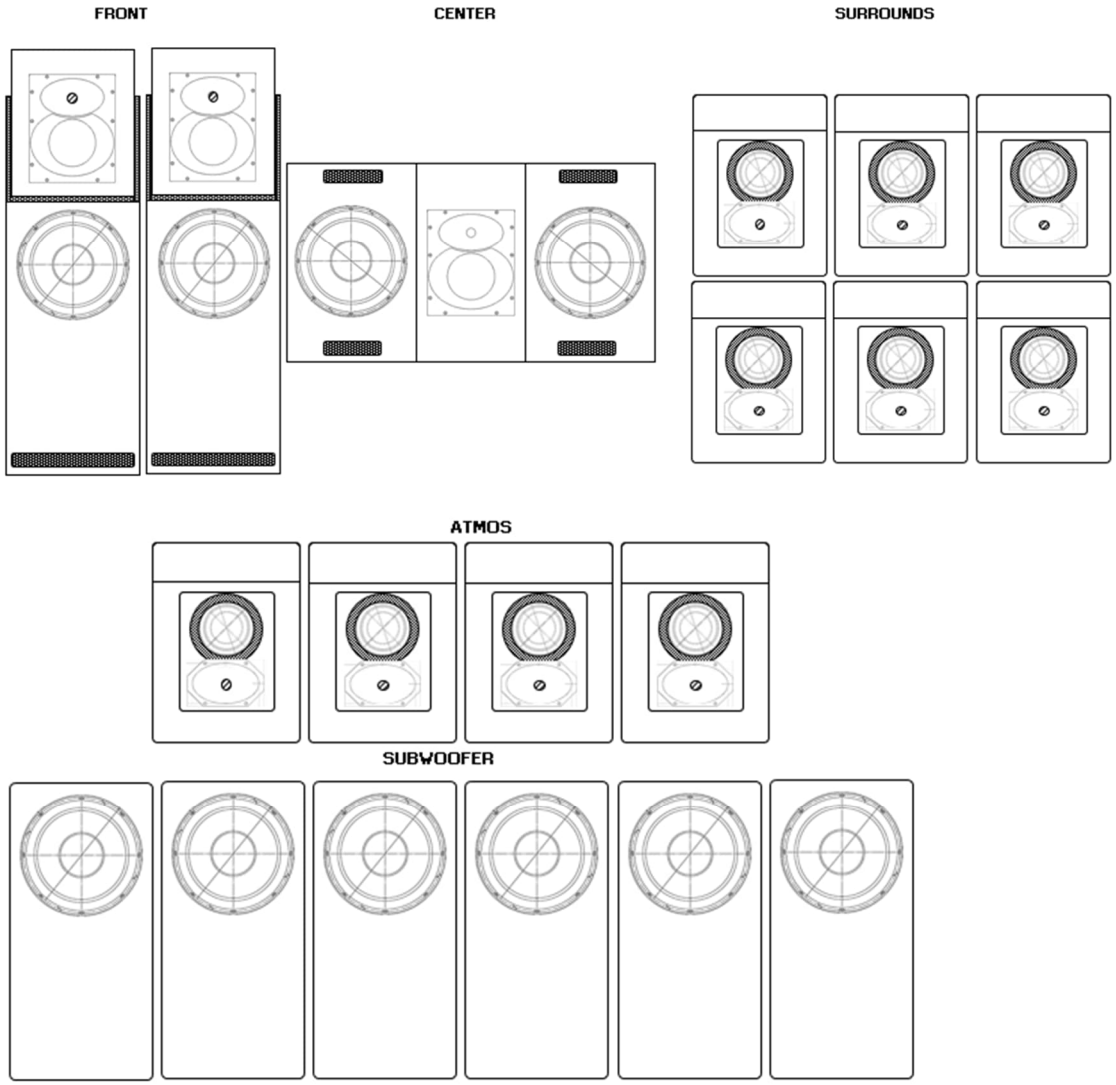
## Erweiterung ATMOS

| | | | |
|---|---|---|---|
| HCS 030 OW/Atmos | 4 | 325,00 | 1.300,00 |
| GESAMT | | | 6.720,00 |

## Erweiterung DBA (Hinten 4)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Sub Alpine SWG 1244 | 4 | 175,00 | 700,00 |
| GESAMT | | | 7.420,00 |

Übersicht Komponenten (Alternative A2)



## Kosten Setup

| | Anzahl | Preis/Stck. | Gesamt |
|---|---|---|---|
| HCS LTB | 2 | 600,00 | 1.200,00 |
| HCS LTB Center | 1 | 835,00 | 770,00 |
| HCS 030 OW/Atmos | 6 | 325,00 | 1.950,00 |
| Sub Alpine SWG 1244 | 6 | 175,00 | 1.050,00 |
| GESAMT | | | 4.970,00 |

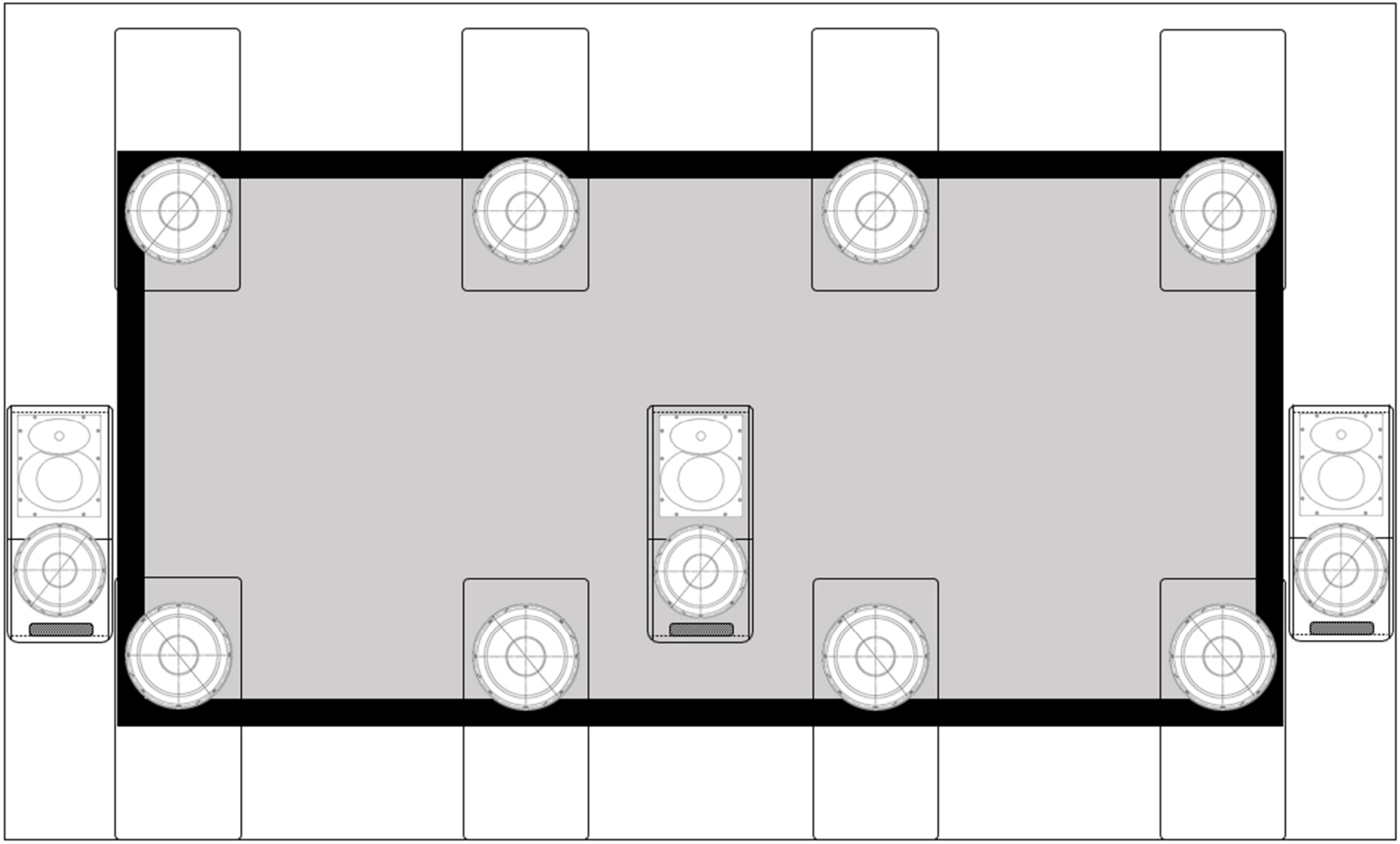
## Erweiterung ATMOS

| | | | |
|---|---|---|---|
| HCS 030 OW/Atmos | 4 | 325,00 | 1.300,00 |
| GESAMT | | | 6.270,00 |

## Erweiterung DBA (Hinten 4)

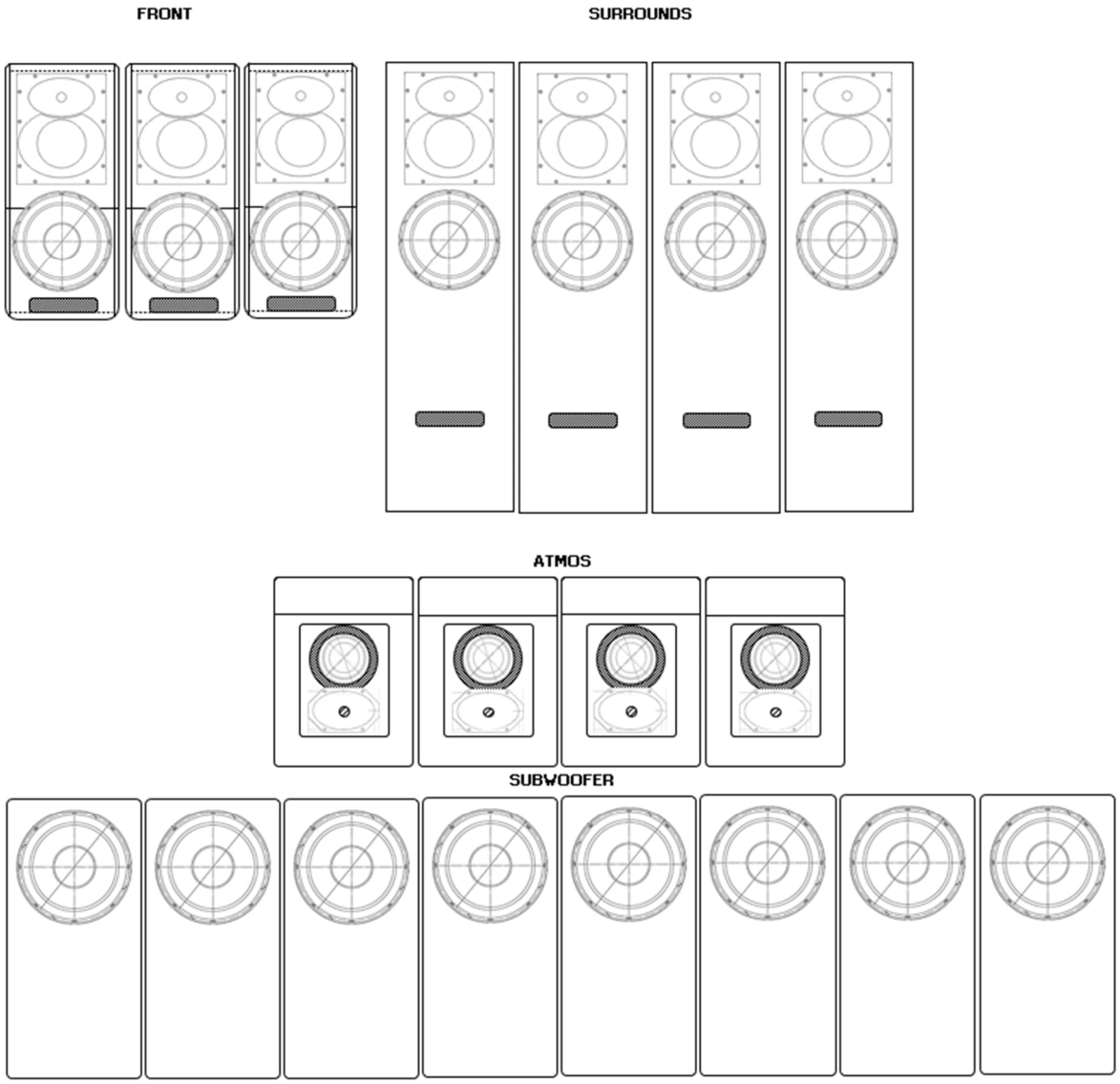
| | | | |
|---|---|---|---|
| Sub Alpine SWG 1244 | 4 | 175,00 | 700,00 |
| GESAMT | | | 6.970,00 |

*Alternative B*



Rahmenleinwand Größe 16:9 (3,20 Breite; Rahmen 3,35 Breite)

Übersicht Komponenten



## Kosten Setup

| | Anzahl | Preis/Stck. | Gesamt |
|---|---|---|---|
| HCS LSB | 7 | 600,00 | 4.200,00 |
| Sub Alpine SWG 1244 | 8 | 175,00 | 1.400,00 |
| GESAMT | | | 5.600,00 |

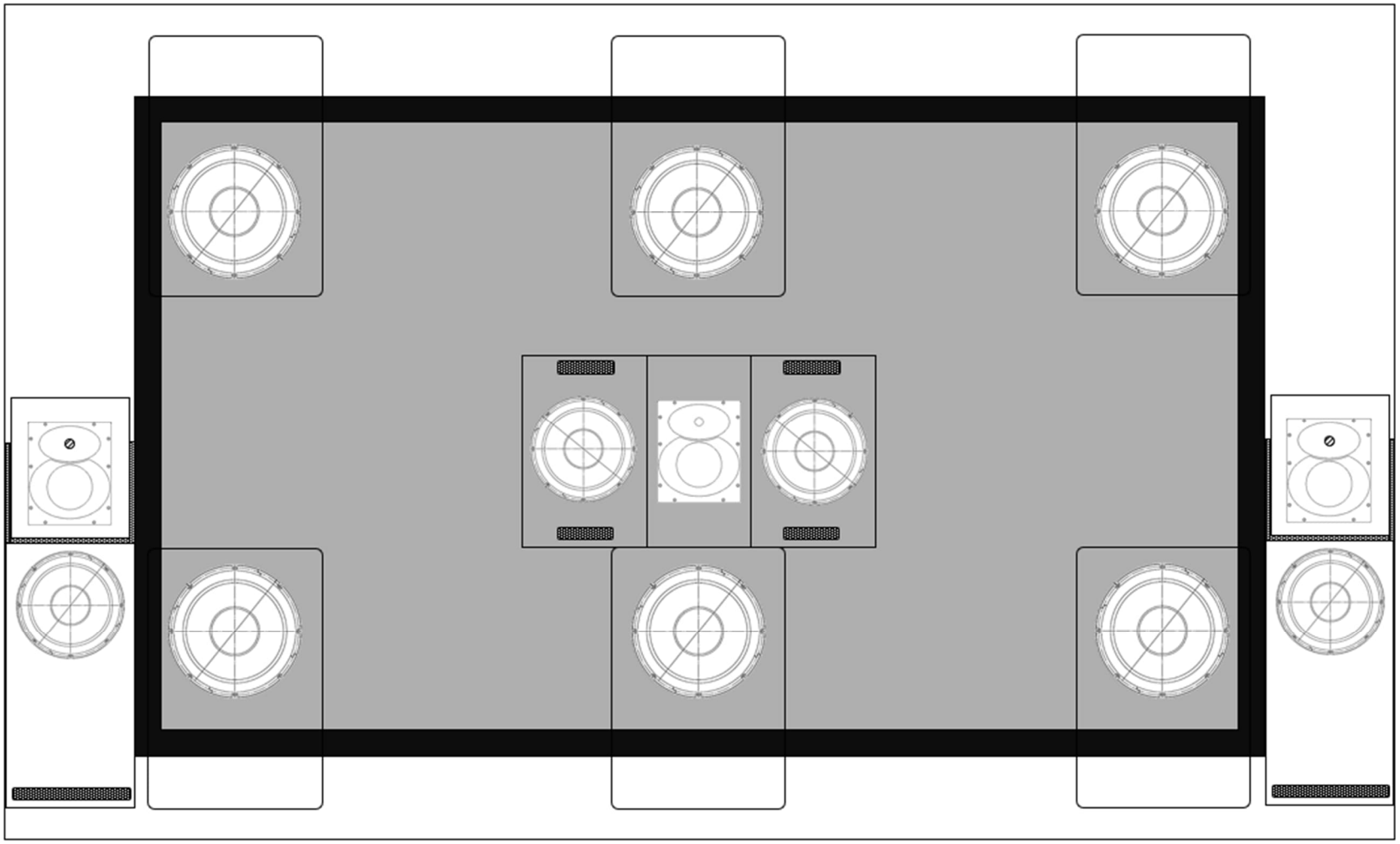
## Erweiterung ATMOS

| | | | |
|---|---|---|---|
| HCS 030 OW/Atmos | 4 | 325,00 | 1.300,00 |
| GESAMT | | | 6.900,00 |

## Erweiterung DBA (Hinten 6)

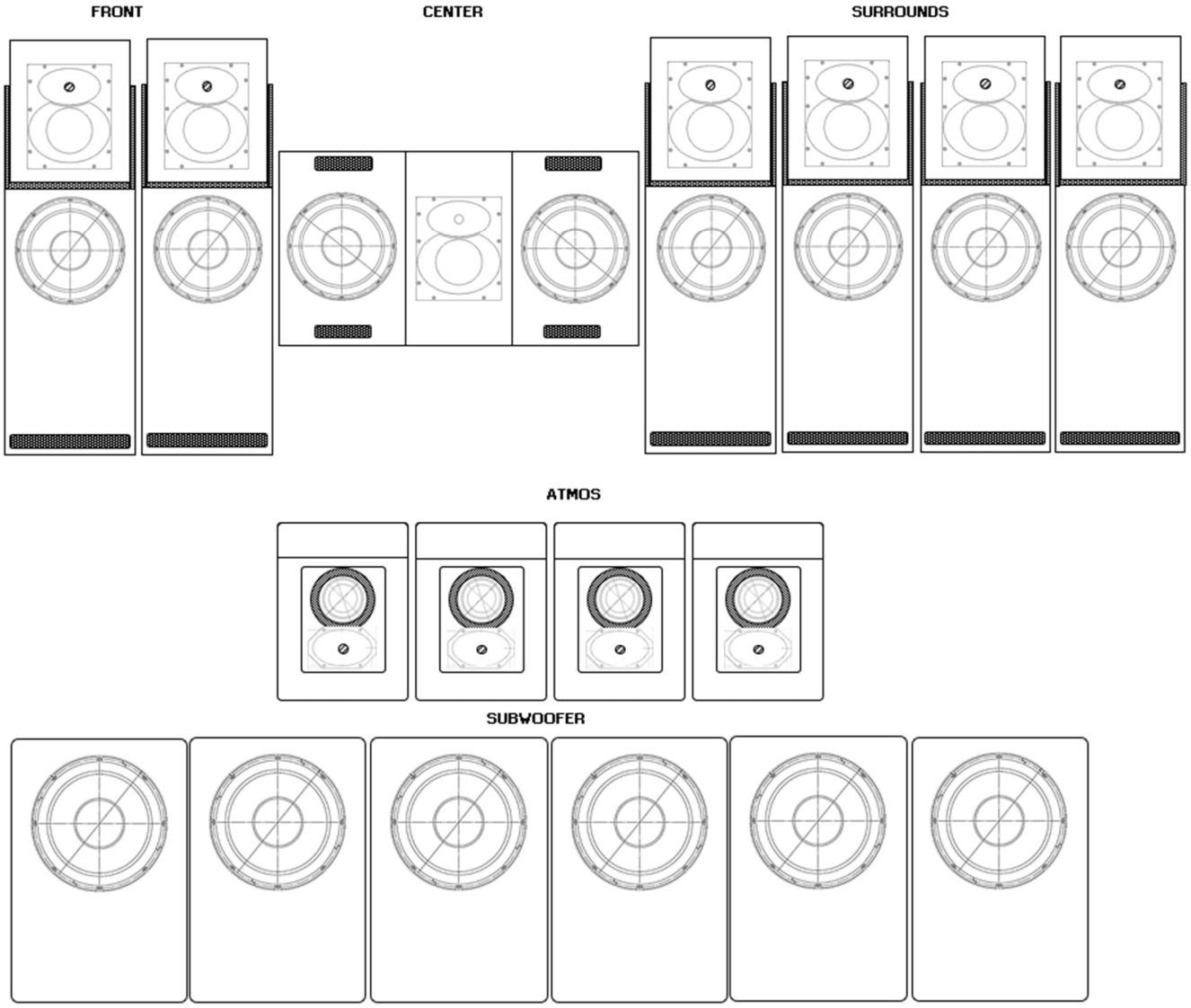
| | | | |
|---|---|---|---|
| Sub Alpine SWG 1244 | 6 | 175,00 | 1.050,00 |
| GESAMT | | | 7.950,00 |

*Alternative C*



Rahmenleinwand Größe 16:9 (3,10 Breite; Rahmen 3,25 Breite)

Übersicht Komponenten



## Kosten Setup

| | Anzahl | Preis/Stck. | Gesamt |
|---|---|---|---|
| HCS LTB | 6 | 600,00 | 3.600,00 |
| HCS LTB Center | 1 | 835,00 | 770,00 |
| Sub Dayton DCS | 6 | 275,00 | 1.650,00 |
| GESAMT | | | 6.020,00 |

## Erweiterung ATMOS

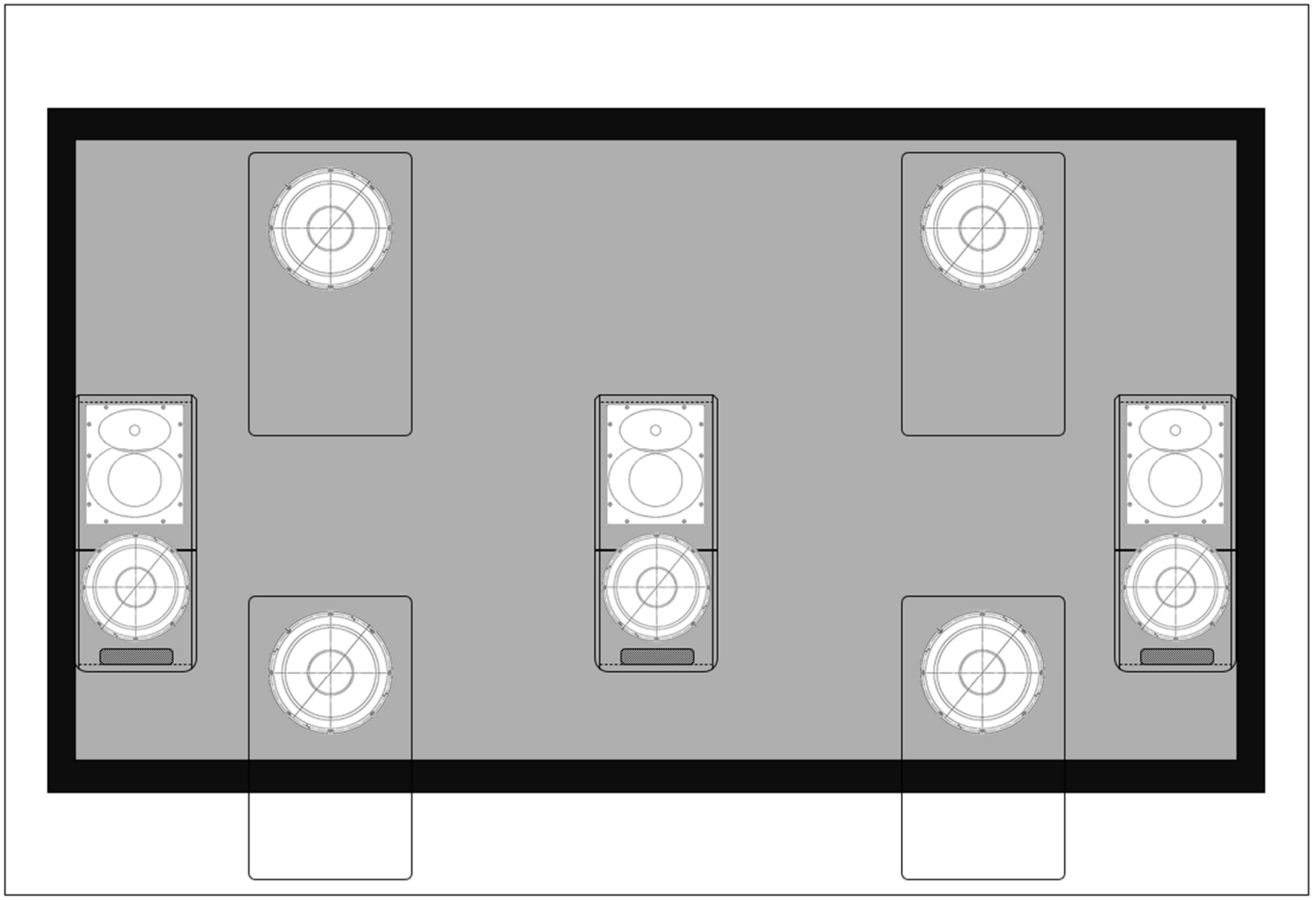
| | | | |
|---|---|---|---|
| HCS 030 OW/Atmos | 4 | 325,00 | 1.300,00 |
| GESAMT | | | 7.320,00 |

## Erweiterung DBA (Hinten 4)

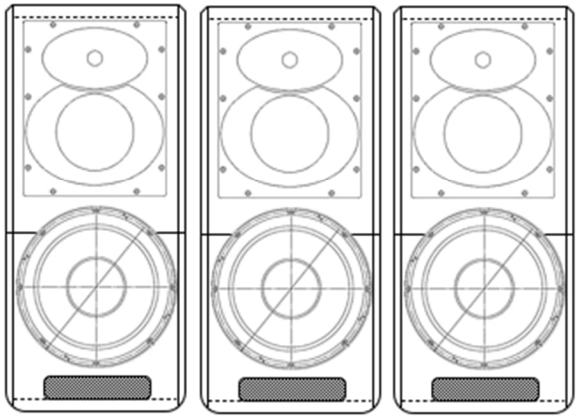
| | | | |
|---|---|---|---|
| Sub Dayton DCS | 4 | 275,00 | 1.100,00 |
| GESAMT | | | 8.420,00 |

## Räume Unter 20m^2 (Kleine Räume)

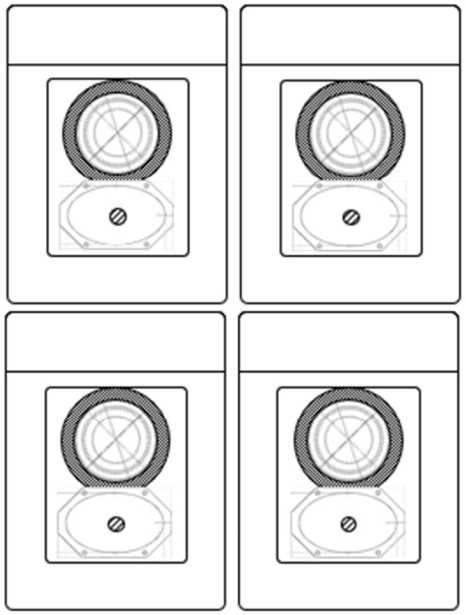
Hier wurde eine Front von 3,2m*2,2m angenommen und eine Leinwand von 3,2m Breite in 16:9 Format.



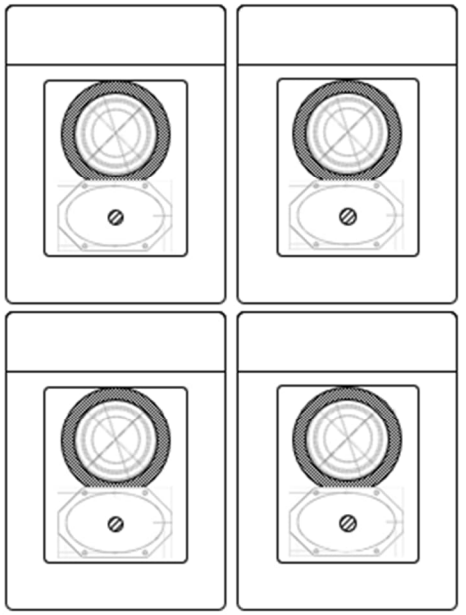
FRONT



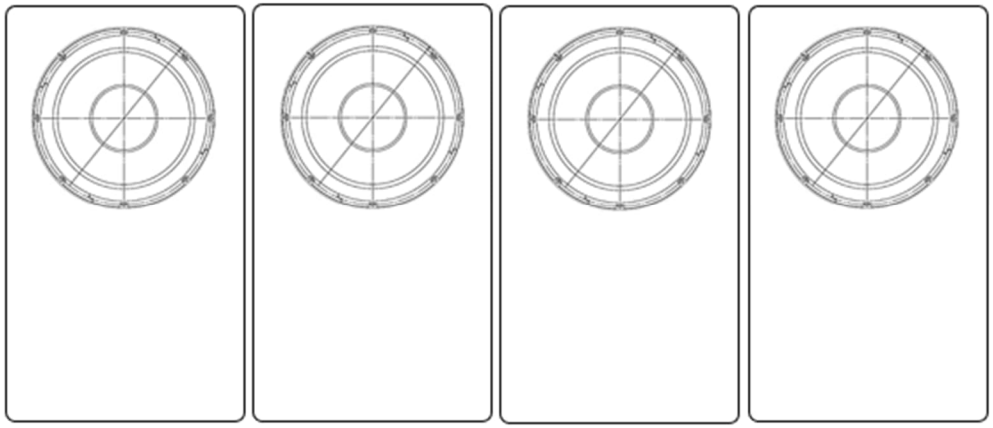
SURROUNDS



Atmos



Subwoofer



## Kosten Setup

| | Anzahl | Preis/Stck. | Gesamt |
|---|---|---|---|
| HCS LSB | 3 | 600,00 | 1.800,00 |
| HCS 030 OW/Atmos | 4 | 325,00 | 1.300,00 |
| Sub Alpine SWG 1244 | 4 | 175,00 | 700,00 |
| GESAMT | | | 3.800,00 |

## Erweiterung ATMOS

| | | | |
|---|---|---|---|
| HCS 030 OW/Atmos | 4 | 325,00 | 1.300,00 |
| GESAMT | | | 5.100,00 |

## Erweiterung DBA (Hinten 4)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Sub Alpine SWG 1244 | 4 | 175,00 | 700,00 |
| GESAMT | | | 5.800,00 |