

## Das Rundstrahler - Aktivsystem, RS 3-220



**Gesamtleistung 220 Watt**  
**Subwoofer 68 Watt RMS**  
**Säulen 4 x 38 Watt RMS**

Dieses System geht technisch und akustisch völlig andere Wege. Es arbeitet nicht gerichtet, sondern mit einer Abstrahlung von 360°

Orgelpfeifen haben auch ein richtungsloses und nahezu kugelförmiges Abstrahlverhalten; das wird mit dem Rundtonstrahler erreicht. Der stark ausgeprägte Schalldruck eines Direktstrahlers ( Lautsprecherbox ) ist nicht vorhanden.

Der rundum gleichmäßige Frequenzgang und die Lautstärke wird als natürlich und angenehm empfunden, dieses ermöglicht ein ermüdungsfreies Langzeithören.

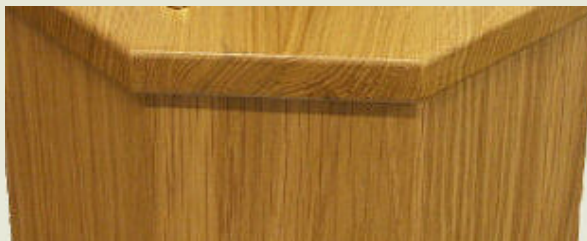
Es entsteht ein Klangbild, das an jeder Stelle des Raumes wahrgenommen wird wobei die Ortbarkeit platzunabhängig klar und deutlich vorhanden ist. Die tiefen Frequenzen werden stets kugelförmig abgestrahlt, daher ist die Aufstellung des Subwoofer fast raumunabhängig.

Aktive Frequenzweichen für die optimale Anpassung der 5 Lautsprecher über 5 Verstärker.

Ausführung:  
Eiche natur oder Eiche dunkel

Höhe 106 cm , Breite 30 cm

Eiche natur



Eiche dunkel



**RS 3-220 K**

Die kleine Ausführung ist für die Montage hängend unter der Decke oder direkt auf der Orgel vorgesehen.

Höhe 50 cm  
Breite 30 cm



Die hängende Aufstellung.

Auch bei hängender Montage ist eine rundum gleichmäßige Schallverteilung gegeben.



Sonderfarben  
gegen Aufpreis  
lieferbar.



Rundstrahler - Aktivsystem, RS 3-220 (RS 3-220 K) 1.950,- Euro

mit Anschlusskabel,  
Orgel > Subwoofer 2 x 5 Meter.  
Subwoofer > Säulen 2 x 5 Meter.

Hersteller:  
Klaus Reetze, H.-Sohnrey-Str.44, D- 37127 Dransfeld  
Tel.05502-94285 Fax. 05502-94287

[www.ahlborn-orgeln.de](http://www.ahlborn-orgeln.de) reetze @ ahlborn-orgeln.de