

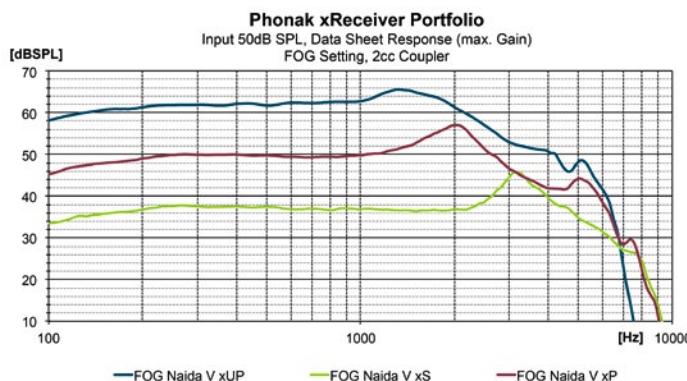


# Phonak Fast Facts

## xUP Receiver für Naída™ V-RIC und Sky™ V-RIC

### Was ist das?

Der xUP Receiver ist der leistungsstärkste xReceiver, der für Phonak RICs erhältlich ist. Er wird mit Naída V und Sky V RIC Hörgeräten und maßgefertigten cShells angepasst.



Die zusätzliche Leistung wurde durch den Einsatz eines verbesserten Designs erreicht, das neu bei RIC Hörgeräten ist – dem 'Backvent'. Auf der Rückseite des xReceiver-Gehäuses wurde in einem versiegelten Hohlraum, in dem die Spule und der Treiber untergebracht sind, eine Öffnung angebracht. Diese führt zu einem versiegelten Hohlraum in der Im-Ohr Schale.

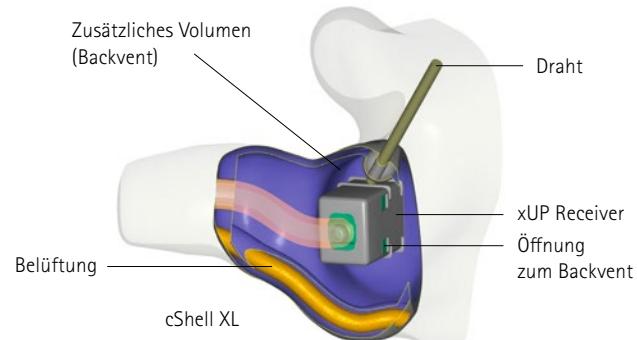
Der Hohlraum auf der Vorderseite des xReceivers, in dem sich die vibrierende Membran und der Schallaustritt befinden, wird nicht belüftet, sodass das Risiko einer akustischen Rückkopplung eingedämmt ist.

### Wozu dient es?

Der xReceiver mit Backvent dient der Verringerung der Steifheit von Membran und Treibersystem. Er bietet die Möglichkeit, das Luftvolumen abzuführen, das durch die Auslenkung der Membran zusammengepresst wird. Die Membran ist weniger steif. Das erhöht die Amplitude der Vibration und sorgt bei den tiefen Tönen um bis zu 6 dB mehr Ausgangsschalldruck. Das Backvent des xUP Receivers führt zu einem erheblich geringeren Batterieverbrauch im Vergleich zu xReceivern derselben Leistung ohne Backvent.

### Verwendungszweck

Dank des stärkeren xUP Receivers kann das Naída V RIC jetzt an Hörverluste angepasst werden, die früher den Einsatz eines Naída SP HdO erforderten. Der dünneren Draht und das schmale Gehäuse bieten eine bisher unerreichte Diskretion. Jetzt können wir auch die Wünsche derjenigen erfüllen, die sich ein kleineres und eleganteres Gerät wünschen. Der xUP Receiver kann nur zusammen mit einer cShell für Naída V-RIC und Sky V-RIC bestellt werden.



Der xUP Receiver mit Backvent. Die komprimierte Luft kann in einen Hohlraum innerhalb der Im-Ohr Schale entweichen.

Nähere Informationen finden Sie auf:  
[www.phonakpro.de/naida-v](http://www.phonakpro.de/naida-v)  
[www.phonakpro.de/sky-v](http://www.phonakpro.de/sky-v)

**PHONAK**  
life is on