

DATASHEET

GEHOORBESCHERMINGSBEUGELS

BESCHERMING TEGEN LAWAAI



WaveBand®2K **6800**

WaveBand®1K **6810**

Vervangingsdoppen **6825**

KENMERKEN

WaveBand® 2K



WaveBand®2K

De juiste keuze bij wisselende geluidsbelasting gedurende de dag.



Verminderde geluidsgeleiding

De technologie van het tweesoortig materiaal vermindert de geluidsgeleiding.



Rubberen grip

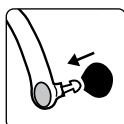
Zacht en antislip rubberen greep zorgt voor gemakkelijk op- en afzetten.

WaveBand® 1K



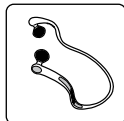
WaveBand®1K

De kostenbesparende keuze bij wisselende geluidsbelasting gedurende de dag.



Vervangbare doppen

Zacht PU-schuim voor meer comfort, vervangbaar en hygiënisch.



Minimaliseerd vervelende contact geluiden

Het anatomisch ontwerp geeft maximale bewegingsvrijheid en vermijdt vervelende contact punten

1,2 N

Lage banddruk

Comfortabele gehoorbescherming met slechts 1,2 Newton banddruk.



100% PVC-VRIJ

Alle Moldex producten en verpakkingen zijn volledig vrij van PVC.

CERTIFICERING

Moldex gehoorbeschermingsproducten zijn getest volgens EN 352 en zijn voorzien van het CE-keurmerk in overeenstemming met EU-verordening (EU)2016/425. Het instituut FIOH (0403) in Helsinki (Finland) is verantwoordelijk voor de type goedkeuring (Module B). Het instituut IFA (0121) in St. Augustin (Duitsland) is verantwoordelijk voor de lopende productmonitoring (Module D).

De producten worden gemaakt in een ISO 9001 gecertificeerd bedrijf.

DEMPINGSGEGEVENS

De gehoorbeschermingsproducten van Moldex zijn getest volgens de EN 352-2 minimum dempingseisen. Het onderstaand overzicht laat de dempingsgegevens van de Moldex producten zien.

WaveBand®2K (6800)

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _f (dB)	25.4	26.3	25.7	23.1	25.3	33.3	42.3	44.0
s _f (dB)	5.0	3.1	3.7	3.7	2.3	3.6	3.2	3.8
APV _f (dB)	20.4	23.2	22.0	19.4	23.0	29.7	39.1	40.2
Maat: 10-14/S, M, L	H = 30 dB		M = 23 dB		L = 22 dB		SNR = 27 dB	

WaveBand®1K (6810)

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _f (dB)	25.2	26.1	25.4	22.2	25.2	33.7	40.7	42.6
s _f (dB)	5.5	5.2	3.0	3.3	1.8	3.4	3.2	4.0
APV _f (dB)	19.7	20.9	22.4	18.9	23.4	30.3	37.5	38.6
Maat: 11/S, M, L	H = 30 dB		M = 23 dB		L = 22 dB		SNR = 27 dB	

DATASHEET

GEHOORBESCHERMINGSBEUGELS

BESCHERMING TEGEN LAWAAI



MATERIALEN

WaveBand®2K: Polyurethane, Polyoxymethylene (POM),
Thermoplastic Elastomer (TPE)

WaveBand®1K: Polyurethane, Polyoxymethylene (POM)

GEWICHT

WaveBand®2K
6800: 12 g

WaveBand®1K
6810: 12 g

KEURING

De oordoppen en gehoorbeugels van het Moldex gehoorbeschermingsassortiment zijn getest volgens de EN 352-2 en voldoen aan alle eisen van de desbetreffende categorieën.

Brandbaarheid

De oordoppen en gehoorbeugels mogen niet ontvlammen bij gebruik van een verhitte stok en mogen evenmin nagloeien na verwijdering van deze stok.

Constructie

De oordoppen en gehoorbeugels zijn dusdanig ontworpen en vervaardigd dat ze geen lichamelijk letsel kunnen veroorzaken bij de gebruiker, mits ze worden ingebracht en gebruikt volgens de gebruiksaanwijzing.

GEBRUIKSAANWIJZING

- De producten moeten volgens de van toepassing zijnde nationale wetgeving gebruikt worden.
- Waarschuwing: het niet opvolgen van de gebruiksaanwijzing voor deze producten kan een doeltreffende bescherming tegen lawaai nadelig beïnvloeden.
- De producten moeten bewaard worden in een koele, droge ruimte.
- De producten kunnen worden aangetast indien ze in aanraking komen met bepaalde chemische stoffen (b.v. aromatische koolwaterstoffen).
- De producten zijn herbruikbaar mits er tussen de gebruiken door, voor de hygiëne wordt zorggedragen. Reinigen met zachte zeep en water.

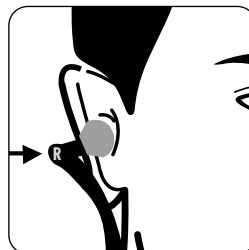
GEBRUIKSIJNSTRUCTIES



1. Plaats de beugel onder de kin en breng de oordoppen voorzichtig in de gehoorgang aan.



2. Controleer of de punt van de oordop goed in de gehoorgang geplaatst is. Pak de bovenkant van het oor vast, trek deze omhoog en druk de dop zachtjes in het oor.



INFO

Wij helpen u graag bij het uitzoeken van de juiste gehoorbescherming. Tevens bieden wij u gebruikerstrainingen en ondersteunend materiaal aan.

Moldex-Metric AG & Co. KG
Ebweg 1a
2991 LS Barendrecht

Tel.: +31 (0) 180 530053
info@nl.moldex-europe.com
www.moldex-europe.com