

DATASHEET

OORKAPPEN "SERIE M"

BESCHERMING TEGEN LAWAAI



M4 6110

Hygiëne kit 6115

M5 6120

M6 6130

Hygiëne kit 6135

KENMERKEN

De Moldex "Serie M" oorkappen zijn ideaal ter bescherming tegen niet continue geluidshinder of voor diegenen die geen veilige en comfortabele pasvorm met oordoppen kunnen bereiken.

Bij het ontwerpen van alle Moldex gehoorbeschermingsproducten staat de gebruiker centraal. Een groot draagcomfort is in de producten ingebouwd zonder concessies te doen aan een optimale bescherming.



100% PVC-VRIJ

Alle Moldex producten en verpakkingen zijn volledig vrij van PVC.

CERTIFICERING

De Moldex "Serie M" oorkappen voldoen aan de eisen van EN 352 en zijn voorzien van het CE-merk, overeenkomstig de eisen van de Europese richtlijn 89/686 EG.

Verantwoordelijk voor het type onderzoek (artikel 10): FIOH (0403) in Helsinki (FIN).

De producten worden gemaakt in een ISO 9001 gecertificeerd bedrijf.

DEMPINGSGEGEVENS

De Moldex oorkappen „Serie M” voldoen aan de minimum dempingseisen van de EN 352-1, zoals vermeld in de onderstaande tabel. De A.P.V.-waarden (M_f , S_f) van de oorkappen moeten de gegevens in deze tabel overschrijden.

Minimum dempingseisen (dB) EN352

Freq. (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A.P.V (dB)	5,0	8,0	10,0	12,0	12,0	12,0	12,0

M4 (6110)

Freq. (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M_f (dB)	16,0	20,4	29,3	33,0	38,8	35,9	36,9
S_f (dB)	2,7	2,7	2,9	2,4	2,6	3,4	3,2
A.P.V (dB)	13,3	17,7	26,4	30,6	36,2	32,5	33,7
Maat: S/M/L	H = 34 dB		M = 27 dB		L = 20 dB		SNR = 30 dB

M5 (6120)

Freq. (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M_f (dB)	20,7	23,8	32,5	38,9	41,2	42,9	42,9
S_f (dB)	3,0	3,2	3,3	3,1	2,7	3,3	3,6
A.P.V (dB)	17,7	20,6	29,2	35,8	38,5	39,6	39,3
Maat: S/M/L	H = 39 dB		M = 31 dB		L = 23 dB		SNR = 34 dB

M6 (6130)

Freq. (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M_f (dB)	21,3	25,0	33,9	39,5	42,1	43,7	41,7
S_f (dB)	2,3	2,7	3,3	3,7	3,4	3,5	2,9
A.P.V (dB)	19,0	22,3	30,6	35,8	38,7	40,2	38,8
Maat: S/M/L	H = 39 dB		M = 32 dB		L = 25 dB		SNR = 35 dB

MATERIALEN

Moldex oorkappen en hygiëne kit zijn gemaakt van:

Kap: ABS

Cup foam insert: Polyurethaan

Cushion: TPE film, Polyurethaan

Koppeling kap: POM

hoofdband: TPE, stainless steel

Head band cushion: EVA

GEWICHT

M4 (6110): 260 g

M5 (6120): 310 g

M6 (6130): 355 g

DATASHEET

OORKAPPEN "SERIE M"

BESCHERMING TEGEN LAWAAI



KEURING

De oorkappen van de "Serie M" zijn getest volgens de EN 352 en voldoen aan alle eisen van de desbetreffende categorieën.

Brandbaarheid

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

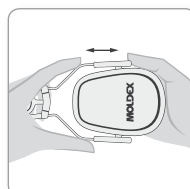
Constructie

Alle delen van de oorkappen zijn dusdanig ontworpen en vervaardigd dat ze geen lichamelijke letsels kunnen veroorzaken bij de gebruiker, mits ze worden opgezet en gebruikt volgens de gebruiksaanwijzing.

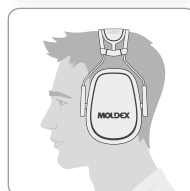
GEBRUIKSAANWIJZING

- Vermijd hitte, vocht en direct zonlicht tijdens opslag. Reinigen met warm water en een neutraal schoonmaakmiddel; desinfecteren met een standaard desinfecterend product.
- Draag gehoorbescherming te allen tijde in een rumoerige omgeving.
- Dit product kan nadelig worden beïnvloed door bepaalde chemische stoffen. Nadere informatie kan bij de fabrikant worden verkregen.
- Het dragen van hygiëne kappen kan invloed hebben op de prestaties van het product. Oorkappen, en in het bijzonder de oorkussens, kunnen verslechteren bij gebruik. Onderzoek met regelmaat op barsten en lekken.
- De hoofdband is gemaakt van staal en TPE, de oorkussens van TPE en PUSchuim.
- De oorkap moet worden gemonteerd, afgesteld, schoongemaakt en onderhouden volgens deze instructies.
- Indien de instructies niet worden gevolgd zal de bescherming van de oorkap ernstig worden beperkt.

OPZETINSTRUCTIES



1. De kappen aanpassen

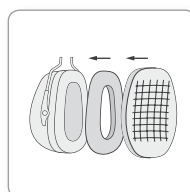


2. Positioneer de hoofdband in het midden van het hoofd, kappen moeten de oren bedekken



3. Aanpassen van de grootte: verschuif de hoofdband op of neer

GEBRUIKSAANWIJZING HYGIËNE KIT (6115 + 6135)



Vervang de schuimstof en afdichtingen (art. 6115 [M4], 6135 [M5, M6]) ten minste tweemaal per jaar voor hygiëne en veiligheid. Plaats de glanzende zijde van het schuim tegen de kap.

INFORMATIE

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

MOLDEX-METRIC AG & Co. KG
Ebweg 1a
2991 LS Barendrecht

Tel.: +31 (0) 180 530053
Fax: +31 (0) 180 530055
info@nl.moldex-europe.com
www.moldex-europe.com