

DATASHEET

OORKAP "Z2"

BESCHERMING TEGEN LAWAAI



Z2 6220

Hygiëne kit 6105

KENMERKEN

De Moldex "Z2" oorkap is 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

Moldex gehoorbeschermingsproducten zijn getest volgens EN 352 en zijn voorzien van het CE-keurmerk in overeenstemming met EU-verordening (EU)2016/425.

Het instituut IFA (0121) in St. Augustin (Duitsland) is verantwoordelijk voor de type goedkeuring (Module B) en de lopende productmonitoring (Module D). De producten worden gemaakt in een ISO 9001 gecertificeerd bedrijf.

MATERIALEN

Kap:	Polypropyleen
Kapvulling:	Polyurethaan
Afdichtingsring:	Polyurethaan, TPE
Vulling afdichtingsring:	Polyurethaan
Hoofdband:	Polyacetaal
Flexibele band:	Polyurethaan

GEWICHT

Z2 (6220): 259 g

DEMPINGSGEGEVENEN

De Moldex oorkap voldoet aan de minimum dempingseisen van de EN 352, zoals vermeld in de onderstaande tabel. De APV_f-waarden (M_f-s_f) van de oorkap moet de gegevens in deze tabel overschrijden.

Minimum attenuation requirement (dB) EN 352

H	M	L
12	11	9

De tabel met de volledige dempingsgegevens van de Moldex oorkap „Z2” vindt u hieronder. De „Z2” kan in 3 posities gedragen worden. Op het hoofd, in de nek, of onder de kin. De laatste twee in combinatie met hoofdbescherming.



A Op het hoofd



B Onder de kin



C Achter de nek

Z2 (6220) A - Op het hoofd

Freq. (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
M _f (dB)	12.8	20.8	28.0	35.2	34.1	36.8	36.5	30.6	34.8	28.9	20.6
S _f (dB)	3.7	3.0	2.9	4.2	4.2	3.2	7.1	2.4	3.6	2.2	2.9
APV _f (dB)	9.1	17.8	25.1	31.0	29.9	33.6	29.4	28	31	27	18
Maat: M/L											

Z2 (6220) B - Onder de kin / C - Achter de nek

Freq. (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
M _f (dB)	12.8	18.5	25.3	34.3	36.6	38.7	38.5	30.0	36.4	27.6	19.8
S _f (dB)	3.5	2.3	2.5	4.9	4.7	4.6	4.1	2.4	3.5	2.4	2.6
APV _f (dB)	9.3	16.2	22.8	29.4	31.9	34.1	34.4	28	33	25	17
Maat: M/L											