

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum : 11-06-2026
TSFK : 26/1526434
Rev : A
Blad : 1/3



Productnaam: Kelfort® KEL-Protect gehoorcap

Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: DB
--------------------	----------------------

Het product: De Kelfort® KEL-PROTECT gehoorcap met beugel is speciaal ontworpen voor lawaaierige omgevingen zoals bouwplaatsen en productiewerkplaatsen. Het biedt uitstekende bescherming met een geluidsreductie tot 31dB. De gehoorcap is voorzien van een verstelbare hoofdband voor een perfecte pasvorm.

Eigenschappen:

- Getest volgens EN352-1:2020
- Geluidsdemping

SNR: 31 dB
H: 36 dB
M: 28 dB
L: 20 dB

Leveringsvorm:

Kleur: zwart met rood
EAN-code: 8714678213212
Inhoud doos: 1 stuks
Afmetingen doos: (l x b x h): 19 cm x 14cm x 9.5 cm
Inhoud omdoos: 20 stuks
EAN-code omdoos: 8714678213250

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum : 11-06-2026
TSFK : 26/1526434
Rev : A
Blad : 2/3



Productnaam: Kelfort® KEL-PROTECT gehoorkap

Opslag: Voor gebruik droog opslaan tussen de 0 en 50 graden, na gebruik droog opslaan tussen de -20 en 50 graden.

Gebruiksaanwijzing: Dit model gehoorkap wordt over het hoofd gedragen. Wanneer de gehoorkap correct wordt gedragen, moet de hoofdband op het hoofd rusten.

1. Trek de cups naar buiten en plaats ze over uw oren zodat de kussens de oren volledig omsluiten en stevig tegen het hoofd afdichten.
2. Pas de hoogte van elke oorschelp aan beide kanten aan terwijl u de hoofdband omlaag houdt totdat de oorschelp goed en comfortabel zit.
3. De hoofdband moet recht op het hoofd zitten.



Onderhoud: Onderhoud van de gehoorkap is zeer belangrijk; slecht onderhoud kan de levensduur negatief beïnvloeden. Kussens moeten na elk gebruik worden schoongeveegd. Kussens en schuimkussens moeten ten minste eenmaal per week worden gewassen in een warm sopje. Het is aan te raden om de kussens en schuimrubberen kussentjes te controleren op beschadigingen, omdat deze door het gebruik kunnen verslechteren.

Vervanging: Een gehoorkap dient te worden vervangen bij ernstige beschadigingen aan de beugel of kappen. De kussens en het schuim kunnen na verloop van tijd in kwaliteit achteruitgaan.

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum : 11-06-2026
TSFK : 26/1526434
Rev : A
Blad : 3/3



Productnaam: Kelfort® KEL-PROTECT met beugel

Belangrijk:

Deze gehoorbeschermer helpt de blootstelling aan gevaarlijk lawaai en andere harde geluiden te verminderen. Verkeerd of onjuist gebruik van de gehoorbeschermer vermindert de effectiviteit. De gehoorbeschermer moet op de juiste manier worden geselecteerd, aangemeten en gedragen tijdens blootstelling aan schadelijk geluid. Lees voor gebruik de gebruiksaanwijzing. Doet u dit niet, dan kan dit leiden tot ernstig letsel, zoals tijdelijk of permanent gehoorverlies of doofheid..

Technische gegevens:

Materiaal beugel: POM+PC+LDPE
Materiaal kap: ABS
Materiaal kussen/schuim: PU met schuim aan de binnenkant
Gewicht: 236 g ± 5g

Dempingsgegevens: Getest volgens EN 352-1:2020

PPE Regulation (EU) 2016/425

Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Hoofddemping (dB)	15.9	19.2	28.1	37.7	37.5	40.1	37.5
Standaard afwijking (dB)	1.9	2.0	2.3	2.4	2.0	2.9	2.8
APV-waarde (dB)	14.0	17.2	25.8	35.3	35.5	37.2	34.6
Signaal-ruisverhouding: 31dB							
SNRM: 32dB		H: 36dB		M: 28dB		L: 20dB	
SNRS: 1.4dB		HM: 38.2dB		MM: 29.7dB		LM: 21.6dB	
		HS: 2.0dB		MS: 1.5db		LS: 1.4dB	

Let op:

In een omgeving met veel lawaai dient u de gehoorkap te allen tijde te dragen.