

Kullanım Kılavuzu

Bu belge Kişisel Koruyucu Ekipmanlar (AB) 2016/425 yönetmeliğine göre hazırlanmıştır - Ek II Modül C2 veya Modül D - (Bireysel bir kullanıcıya uyacak şekilde özel olarak üretilmiş olanlar hariç).

Kulak Üstü İşitme Koruyucu Kulaklık	
Şirket Adı	ERKOS ÇEVRE VE İŞ GÜVENLİĞİ A.Ş.
Adres	Tuna Mah. 5500/2 Sk. No:2-6D 35090 Bornova İzmir / TÜRKİYE
Ürün	PEPREQ FM-1, PEPREQ FM-2, PEPREQ FM-3
Açıklama	Kulaklıklar - ABS, Yastıklar - PU kaplı köpük, Kafa bandı - POM, PC ve LDPE malzemelerin kombinasyonu
PEPREQ FM-1 : SNR: 31dB, Weight around 236 g PEPREQ FM-2 : SNR: 33dB, Weight around 262 g PEPREQ FM-3 : SNR: 34dB, Weight around 311 g	

Saklama, kullanım, temizlik, bakım, servis ve dezenfeksiyon talimatları



1. Kulaklıkları her bir kulağın üzerine yerleştirin.
2. Kafa bandını aşağı yukarı kaydırarak kafa bandını ayarlayın.
3. Kulaklıklar baş üstü, kulaklar kapalı kalacak şekilde konumlandırılarak kullanılmalıdır.

Kullanım Önerisi

Kulaklık, üreticinin talimatlarına uygun olarak takılmalı, ayarlanmalı ve bakımı yapılmalıdır.

Yüksek basınçlı sese maruz kalınmasının ardından oluşabilecek duyma kaybı, kulak çınlaması veya yaralanma gibi riskleri önlemek için doğru kulak koruyucu ekipmanını kullandığınızdan emin olunuz. Gerekirse danışmanınızdan yardım alın.

UYARI

- Kulaklığı gürültüye maruz kalmadan önce takın ve gürültü süresince çıkarmayınız.
- Kullanım kılavuzunda verilen tavsiyelere uyulmaması durumunda kulaklıkların sağladığı koruma ciddi oranda zarar görecektir.
- Köpük pedler haftada en az bir kez ılık suyla nemlendirilmiş bir bezle temizlenmelidir. Doğrudan su ile temas ettirilmemelidir.
- Kulaklık, çatlama ve aşınmaya karşı kullanımdan önce incelenmeli, gerektirdiği takdirde değiştirilmelidir.
- Tavsiye edilen değişim süresi: Gürültü azaltma seviyelerinin sağlanması, hijyen ve konfor için yılda en az iki kez değiştirilmelidir.
- Ürün kuru ve serin bir yerde saklanmalıdır.
- Bu ürün bazı kimyasal maddelerden olumsuz etkilenebilir. Üreticiden daha fazla bilgi alınmalıdır.
- Pedlere hijyen sağlayan aparatların takılması kulaklığın akustik performansını etkileyebilir.
- EN352-1'e uygun kulaklıklar "Orta boy (M)", "Küçük boy (S)" ve "Büyük boy (L)" aralığındadır.
- Orta boy kulaklıklar, kullanıcıların çoğuna uyacaktır. "küçük boy" ve "büyük boy" kulaklıklar, "orta boy" kulaklıklarının uygun olmadığı kullanıcılara uyacak şekilde tasarlanmıştır.
- Naylon poşeti bebeklerden ve çocuklardan uzak tutun, çünkü soluk borusuna takılıp boğulma tehlikesi yaratabilir.

Kullanım Kılavuzu

Bu belge Kişisel Koruyucu Ekipmanlar (AB) 2016/425 yönetmeliğine göre hazırlanmıştır - Ek II Modül C2 veya Modül D - (Bireysel bir kullanıcıya uyacak şekilde özel olarak üretilmiş olanlar hariç).

KKD tarafından sağlanan koruma seviyelerini veya sınıflarını kontrol etmek için ilgili teknik testler sırasında kaydedilen performans;	Kategori III
KKD'nin uygunluk değerlendirmesine dahil olan onaylanmış kuruluşun veya kuruluşların adı, adresi ve kimlik numarası*	SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, Republic of Ireland. Notified body: 2777
Uyumlaştırılmış standartlar / kullanılan teknik özellikler *	EN 352-1:2020
Web sitesi (AB uygunluk beyanına erişilebildiği yer) *	www.erkos.com.tr
Bu işitme koruma ekipmanının raf ömrü 3 yıldır.	

KKD'ye AB uygunluk beyanı eşlik ediyorsa, * işaretli bilgilerin imalatçı tarafından sağlanan talimatlarda yer almasına gerek yoktur.

EN 352-1: 2020'ye göre test edilmiştir.

Azaltma Verileri

PEPREQ FM-1

Frequency(HZ)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean attenuation(dB)	15.9	19.2	28.1	37.7	37.5	40.1	37.5
Standard deviation(dB)	1.9	2.0	2.3	2.4	2.0	2.9	2.8
Assumed protection(dB)	14.0	17.2	25.8	35.3	35.5	37.2	34.6
SNR _M = 32.0 dB SNR _S = 1.4 dB SNR = 31dB	H _M = 38.2 dB H _S = 2.0 dB H = 36dB	M _M = 29.7 dB M _S = 1.5 dB M = 28dB	L _M = 21.6 dB L _S = 1.4 dB L = 20dB				

EN 352-1: 2020'ye göre test edilmiştir.

Azaltma Verileri

PEPREQ FM-2

Frequency(HZ)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean attenuation(dB)	19.6	23.0	32.5	39.5	33.9	40.1	40.2
Standard deviation(dB)	2.6	2.3	2.7	2.4	2.5	3.2	3.9
Assumed protection(dB)	17.0	20.7	29.8	37.1	31.4	36.9	36.3
SNR _M = 34.4 dB SNR _S = 1.7 dB SNR = 33dB	H _M = 36.3 dB H _S = 2.3 dB H = 34dB	M _M = 32.7 dB M _S = 1.8 dB M = 31dB	L _M = 25.5 dB L _S = 2.1 dB L = 23dB				

EN 352-1: 2020'ye göre test edilmiştir.

Azaltma Verileri

PEPREQ FM-3

Frequency(HZ)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean attenuation(dB)	21.7	23.8	33.3	38.2	35.9	41.5	39.6
Standard deviation(dB)	2.8	2.2	2.7	2.8	2.8	3.4	3.0
Assumed protection(dB)	18.8	21.6	30.6	35.4	33.1	38.1	36.6
SNR _M = 35.5 dB SNR _S = 2.0 dB SNR = 34dB	H _M = 37.9 dB H _S = 2.6 dB H = 35dB	M _M = 33.6 dB M _S = 2.0 dB M = 32dB	L _M = 26.8 dB L _S = 2.0 dB L = 25dB				

CE 2777

ERKOS ÇEVRE VE İŞ GÜVENLİĞİ A.Ş.
Tuna Mah. 5500/2 Sok. No:2-6D 35090 Bornova İzmir / TURKEY www.erkos.com.tr

Kullanıcı talimatı ve uygunluk beyanı www.erkos.com.tr adresinden indirilebilir.

User Instructions

This document has been drawn up according to Regulation (EU) 2016/425 for Personal Protective Equipment - Annex II Module C2 or Module D. (Except that specifically produced to fit an individual user)

Over-Ear Hearing Protector Ear-Muff	
Company name	ERKOS ÇEVRE VE İŞ GÜVENLİĞİ A.Ş.
Address	Tuna Mah. 5500/2 Sk. No:2-6D 35090 Bornova İzmir / TÜRKİYE
Item	PEPREQ FM-1, PEPREQ FM-2, PEPREQ FM-3
Description	Earcups-ABS, Cushions-PU covered foam, Headband-combination of POM, PC, and LDPE materials
PEPREQ FM-1 : SNR: 31dB, Weight around 236 g PEPREQ FM-2 : SNR: 33dB, Weight around 262 g PEPREQ FM-3 : SNR: 34dB, Weight around 311 g	

Instructions for storage, use, cleaning, maintenance, servicing and disinfection



1. Place the earcups over each ear.
2. Adjust the headband by sliding the headband up down.
3. Ear-Muffs should be used overhead, with the ears closed.

Usage Recommendation

The earmuffs must be fitted, adjusted and maintained in accordance with the manufacturer's instructions. Make sure to wear the correct ear protection equipment to avoid the risk of hearing loss, tinnitus or injury, following exposure to high pressure sound. If necessary, get help from your advisor.

WARNING

- Wear ear-muffs before exposing yourself to noise and wear them during the whole noise exposure.
- If the recommendations given in user manual are not adhered to, the protection afforded by the earmuffs will be severely impaired.
- Cushions and foam pads should be cleaned at least once a week, with a cloth moistened with warm water. Do not directly contact with water.
- Ear-muffs should be inspected before use, for cracking and corrosion, and replaced if necessary.
- Recommended replacement interval: Should be changed at least twice a year to ensure noise reduction levels, hygiene and comfort.
- The product should be stored in a dry and cool place.
- This product may be adversely affected by certain chemical substances. Further information should be sought from the manufacturer.
- The fitting of hygiene covers to the cushions may affect the acoustic performance of the ear-muffs.
- Ear-muffs complying with EN352-1 are of 'Medium size range (M)', 'Small size range (S)' and 'Large size range (L)'.
- 'Medium size range' ear-muffs will fit the majority of wearers. 'Small size range' and 'Large size range' ear-muffs are designed to fit wearers for whom 'Medium size range' ear-muffs are not suitable.
- Keep nylon bag away from infants and children as they may get caught in the windpipe and create a choking hazard.

User Instructions

This document has been drawn up according to Regulation (EU) 2016/425 for Personal Protective Equipment - Annex II Module C2 or Module D. (Except that specifically produced to fit an individual user)

Performance as recorded during relevant technical tests to check the levels or classes of protection provided by the PPE;	Category III
Name, address and identification number of the Notified Body or bodies involved in the conformity assessment of the PPE *	SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, Republic of Ireland. Notified body: 2777
Harmonized standards / technical specifications used *	EN 352-1: 2020
Website (where the EU declaration of conformity can be accessed) *	www.erkos.com.tr
Shelf life of this hearing protection equipment is 3 years.	

The information marked * needs not be contained in the instructions supplied by the manufacturer if the EU declaration of conformity accompanies the PPE.

Tested according to EN 352-1:2020.

Attenuation data

PEPREQ FM-1

Frequency(HZ)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean attenuation(dB)	15.9	19.2	28.1	37.7	37.5	40.1	37.5
Standard deviation(dB)	1.9	2.0	2.3	2.4	2.0	2.9	2.8
Assumed protection(dB)	14.0	17.2	25.8	35.3	35.5	37.2	34.6
SNR _M = 32.0 dB SNR _S = 1.4 dB SNR = 31dB		H _M = 38.2 dB H _S = 2.0 dB H = 36dB		M _M = 29.7 dB M _S = 1.5 dB M = 28dB		L _M = 21.6 dB L _S = 1.4 dB L = 20dB	

Tested according to EN 352-1:2020.

Attenuation data

PEPREQ FM-2

Frequency(HZ)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean attenuation(dB)	19.6	23.0	32.5	39.5	33.9	40.1	40.2
Standard deviation(dB)	2.6	2.3	2.7	2.4	2.5	3.2	3.9
Assumed protection(dB)	17.0	20.7	29.8	37.1	31.4	36.9	36.3
SNR _M = 34.4 dB SNR _S = 1.7 dB SNR = 33dB		H _M = 36.3 dB H _S = 2.3 dB H = 34dB		M _M = 32.7 dB M _S = 1.8 dB M = 31dB		L _M = 25.5 dB L _S = 2.1 dB L = 23dB	

Tested according to EN 352-1:2020.

Attenuation data

PEPREQ FM-3

Frequency(HZ)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean attenuation(dB)	21.7	23.8	33.3	38.2	35.9	41.5	39.6
Standard deviation(dB)	2.8	2.2	2.7	2.8	2.8	3.4	3.0
Assumed protection(dB)	18.8	21.6	30.6	35.4	33.1	38.1	36.6
SNR _M = 35.5 dB SNR _S = 2.0 dB SNR = 34dB		H _M = 37.9 dB H _S = 2.6 dB H = 35dB		M _M = 33.6 dB M _S = 2.0 dB M = 32dB		L _M = 26.8 dB L _S = 2.0 dB L = 25dB	

CE 2777

ERKOS ÇEVRE VE İŞ GÜVENLİĞİ A.Ş.
Tuna Mah. 5500/2 Sok. No:2-6D 35090 Bornova İzmir / TURKEY www.erkos.com.tr

User instruction and declaration of conformity is available to download at www.erkos.com.tr.