

# HEYRNARSÍUR

## Upplýsingar til notandans

ER-heyrnarsían er prófuð og viðurkennd samkvæmt staðlinum EN 352-2: 1993.

Síurnar ER9, ER15 og ER25 eru sérstakar þar sem þær gefa svipaða dempun fyrir allar tíðnir.

ER25 dempar að meðaltali 25 dB, ER15 dempar að meðaltali 15 dB og ER9 dempar að meðaltali 9 dB. (Sjá eftirfarandi töflu fyrir ER15 og ER25).

Vertu viss um að heyrnarsíurnar sitji rétt í eyrunum. Sían með rauða merkinu er fyrir hægra eyrað. Heyrnarsía er sett í hlustina með því að þrýsta varlega á hann og snúa smávegis um leið og togað er í eyrnasneppil.

Notaðu heyrnarsíurnar þegar þú ert í hávaða.

Athugaðu hvort heyrnarsíurnar séu í lagi. Eftir langvarandi notkun getur yfirborð þeirra breyst en það getur haft áhrif á hljóðdempunina.

### Hreinsun:

1. Fjarlægðu hljóðsíuna áður en hlustarstykkið er hreinsað. (Mynd1)
2. Hljóðsíuna á að hreinsa með bursta. (Mynd 2)
  - Bleyttu ekki hljóðsíuna.
  - Hlutir með skörpum brúnum geta skemmt hljóðsíuna og breytt dempunaráhrifum hennar.
3. Hlustarstykki er þvegið með vatni. (Mynd 3)
  - Forðastu að skrapa hlustarstykkið með hlutum sem hafa skarpar brúnir.
  - Þurrkaðu eða blástu allt vatn úr opi hlustarstykkis.

Mynd 1



Mynd 2



Mynd 3



**Vertu viss um að setja hljóðsíuna rétt í eftir hreinsun!**

**Notaðu enga aðra vökva en vatn við hreinsunina!**

### Dempun ER15

Tíðni	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Dempun	16,9	14,5	14,1	12,2	10,8	13,4	10,3	10,9	18,2
Staðalfrávik	4,8	2,0	2,2	2,3	2,6	3,2	2,4	1,8	1,9
APV (84%)	12,1	12,5	11,9	9,9	8,2	10,2	7,9	7,1	13,3

### Dempun ER25

Tíðni	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Dempun	24,3	23,3	25,0	23,2	22,8	24,0	19,6	21,1	29,1
Staðalfrávik	2,6	3,8	3,8	2,5	3,8	4,4	2,3	7,8	6,8
APV (84%)	21,7	19,5	21,2	20,7	19,0	19,5	17,3	13,3	22,3