

### PS47 - Endurance Hi-Vis Clip-On Hørløreværn

**Kollektion:** Hørløreværn

**Artikler:** Hørløreværn

**Materiale:** ABS, Polystyrene, PU,  
Rustfrit Stål

### Produkt information

Hi-Viz Hørløreværn for Endurance, Klatre, Peakview og PS51 sikkerhedshjelme. Vær opmærksom på at præstation er afhængig af hvilken helm der benyttes.

### Standarder

EN 352-3 (SNR 25dB (Endurance/ Height Endurance);  
SNR 27dB (Peak View))  
ANSI S3.19 (NRR 24dB)  
AS/NZS 1270 (SLC(80) 22dB - Class 4)



### Hørløreværn

Portwest Hørløreværns sortiment inkludere PPE med forskellig lyddæmpning, der kan tilpasses forskellige arbejdsmiljøer for at give den rigtige beskyttelse mod farlig støj, uden at isolere arbejderne. Nye modeller og farver gør det muligt for et personlig valg; En helt ny serie af ørepropper gør vores sortiment mere komplet og konkurrencedygtigt.

### Hørløreværn

Høreproblemer opstår, når du er udsat for farlige arbejdsforhold uden at bære det rigtige beskyttelsesudstyr.

### Features

- Fremragende dæmpning
- Nemt at clip-on
- Hi-Vis farver for synlighed i dagslys
- Justerbart dual pin system giver flere positioneringer for bedre pasform
- Stand-off position ved sporadisk brug
- Kompatibel med Endurance og Height Endurance hjelme
- Passer til Peak View hjelme
- CE Certificeret
- CE-KAT III
- UKCA mærket
- Detail Pose for ekstra reklame





## PRODUCT SPECIFICATION & TECHNICAL DATASHEET

### PS47 - Endurance Hi-Vis Clip-On Hjelmhøreværn

Varekode: 6506101000

#### Test Hus

ALIENOR CERTIFICATION (Notified Body No.: 2754)

ZA du Sanital

86100, France

Cert Nr: 2754/1246/159/06/18/0330

SATRA Technology Centre Ltd (Notified Body No.: AB: 0321)

SATRA Technology Park

NN16 8SD, United Kingdom

Cert Nr: AB0321/18872-01/E00-00

#### Carton Dimensions/Weight

| Item    | Colour | Len  | Wid  | Hgt  | Weight(Kg) | Cubic(m <sup>3</sup> ) | EAN13         | DUN14          |
|---------|--------|------|------|------|------------|------------------------|---------------|----------------|
| PS47ORR | Orange | 62.0 | 39.0 | 50.0 | 0.2800     | 0.1209                 | 5036108258819 | 15036108748041 |

### PERFORMANCES - SOUND ATTENUATION

PW47/ PS47 + ENDURANCE SAFETY HELMETS (PS54/PS55/PW54/PW55) & + ENDURANCE HEIGHT SAFETY HELMETS (PS53)

| <b>PW47/PS47</b>                       |      |     |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------------------|------|-----|------|------|------|------|------|------|
| A Frequency (Hz)                       | 63   | 125 | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| B Mean Attenuation (dB)                | 13.4 | 12  | 20.1 | 28.9 | 32.4 | 32.5 | 33.6 | 33.1 |
| C Standard Deviation (dB)              | 5.8  | 6.7 | 4.1  | 5.0  | 5.4  | 4.4  | 6.3  | 6.9  |
| D Assumed Protection (dB)              | 7.6  | 5.3 | 16.0 | 23.9 | 27.1 | 28.1 | 27.2 | 26.2 |
| <b>SNR 25dB H:28dB M: 23dB L: 14dB</b> |      |     |      |      |      |      |      |      |

PW47/ PS47 + PEAK VIEW HELMETS (PV50/PV54/PV60/PV64)

| <b>PW47/PS47</b>                       |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| A Frequency (Hz)                       | 63   | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| B Mean Attenuation (dB)                | 12.9 | 12.6 | 20.8 | 31.8 | 35.3 | 34.3 | 33.5 | 36.0 |
| C Standard Deviation (dB)              | 5.9  | 5.3  | 3.7  | 5.0  | 2.9  | 5    | 7.8  | 7.8  |
| D Assumed Protection (dB)              | 7.0  | 7.3  | 17.1 | 26.8 | 32.4 | 29.3 | 25.7 | 28.3 |
| <b>SNR 27dB H:29dB M: 25dB L: 16dB</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |

PW47/ PS47 + WORKBASE SAFETY HELMETS (PS51)

| <b>PW47/PS47</b>                       |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| A Frequency (Hz)                       | 63   | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| B Mean Attenuation (dB)                | 12.1 | 11.7 | 19.5 | 28.8 | 32.8 | 34   | 31.3 | 30.8 |
| C Standard Deviation (dB)              | 4.4  | 5.0  | 5.1  | 6.8  | 6.0  | 4.4  | 7.9  | 8.6  |
| D Assumed Protection (dB)              | 7.7  | 6.6  | 14.4 | 22.1 | 26.8 | 29.6 | 23.4 | 22.2 |
| <b>SNR 24dB H:26dB M: 23dB L: 15dB</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |

### PERFORMANCES - SOUND ATTENUATION- ANSI S.19-1974

PW47/ PS47 + ENDURANCE SAFETY HELMETS (PS54/PS55/PW54/PW55) & + ENDURANCE HEIGHT SAFETY HELMETS (PS53)

Tested by Michael & Associates, Inc. – 400 Long Lane, PA Furnace, PA 16865, USA

| <b>PW47/PS47</b>          |      | <b>NRR (NOISE REDUCTION RATING) = 24dB</b> |      |      |      |      |      |      |      |
|---------------------------|------|--------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| A Frequency (Hz)          | 125  | 250                                        | 500  | 1000 | 2000 | 3150 | 4000 | 6300 | 8000 |
| B Mean Attenuation (dB)   | 16.9 | 20.5                                       | 28.1 | 37.0 | 37.0 | 37.0 | 35.1 | 32.4 | 35.3 |
| C Standard Deviation (dB) | 2.7  | 2.1                                        | 3.0  | 2.8  | 2.7  | 3.1  | 1.8  | 2.6  | 3.2  |

PS47ORR