

# WOOFER PW160ND



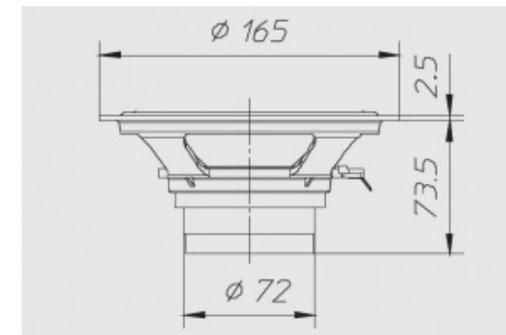
6"-155mm | 8Ω | 300W Max

Membrana in cellulosa trattata, sospensione in tela trattata, magneti in Neodimio



## Dimensioni e pesi

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Diametro esterno                   | 165 mm  |
| Profondità sottoflangia            | 73,5 mm |
| Spessore flangia                   | 2,5 mm  |
| Foro pannello                      | 147 mm  |
| Foro pann.con montaggio posteriore | -       |
| Numero fori di fissaggio           | 4       |
| Diametro fori di fissaggio         | 5 mm    |
| Diametro pos fori di fissaggio     | 154 mm  |
| Volume occupato dallo speaker      | -       |
| Peso con imballo singolo           | 1,20 Kg |
| Dimensioni imballo singolo         | -       |
| Numero speaker imballo master      | 6 Pz    |



## Materiali

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Tipo cestello    | Alluminio     |
| Tipo magneti     | Neodimio      |
| Tipo membrana    | -             |
| Profilo membrana | -             |
| Tipo sospensione | Tela trattata |
| Tipo centratore  | -             |

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Tipo former                 | Kapton |
| Tipo avvolgimento           | -      |
| Tipo connessioni elettriche | -      |
| Altezza avvolgimento        | -      |
| Altezza traferro            | 8      |
| Note costruttive            | -      |

## Caratteristiche

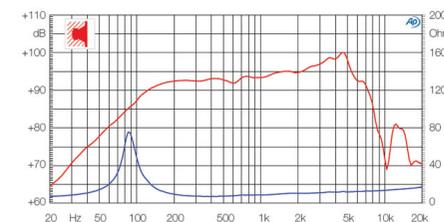
|                        |          |
|------------------------|----------|
| Diametro nominale      | 6"-155mm |
| Impedenza nominale     | 8 Ω      |
| Potenza musicale       | 300 W    |
| Potenza nominale AES   | 150 W    |
| Sensibilità (1W/1m)    | 95 dB    |
| Diametro bobina mobile | 38 mm    |
| Diametro di gola       | -        |
| Accessori opzionali    | -        |
| Accessori a corredo    | -        |
| Codice ricambio        | -        |

## Parametri T/S

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Re             | 5,40 Ω               |
| Fs             | 80 Hz                |
| Qms            | 4,32                 |
| Qes            | 0,30                 |
| Qts            | 0,28                 |
| Mms            | 11,50 g              |
| Cms            | 0,33 mm/N            |
| BxL            | 10,37 Wb/m           |
| D              | 131 mm               |
| Vas            | 8,45 dm <sup>3</sup> |
| Xmax           | 7,50 mm              |
| η <sub>0</sub> | 1,48 %               |
| Le             | 0,17 mH              |

## Grafico

|                |   |
|----------------|---|
| Tipo di misura | - |
|----------------|---|



## Applicazioni

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Range freq. di utilizzo        | 70-6000 Hz         |
| Tipo di utilizzo               | -                  |
| Freq. di crossover consigliata | -                  |
| Tipo di carico consigliato     | Bass Reflex        |
| Volume consigliato chiuso      | -                  |
| Volume consigliato reflex      | 40 dm <sup>3</sup> |
| Freq. accordo raccomandata     | 116 Hz             |
| Progetti                       | -                  |