

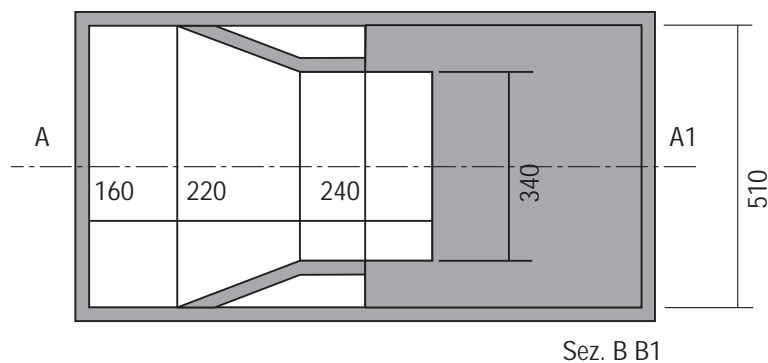
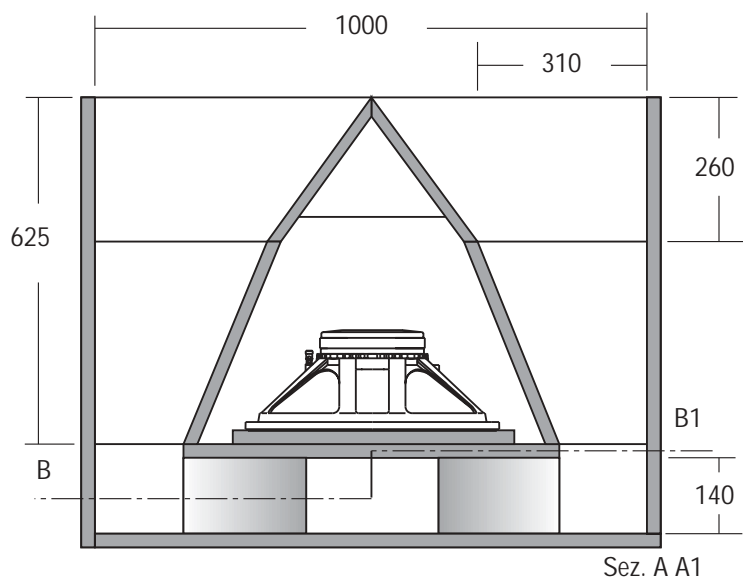
## BT01 UNITÀ PER BASSE FREQUENZE A TROMBA



COMPONENTI

CW 464  
CW 455  
PW 464

PW 455



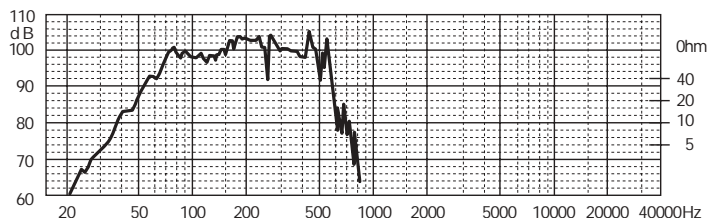
| COMPONENTI       | N°1 CW 464 | N°1 CW 455 | N°1 PW 464 | N°1 PW 455 |
|------------------|------------|------------|------------|------------|
| Impedenza        | 4 Ω        | 4 Ω        | 8 Ω        | 8 Ω        |
| Potenza massima  | 800 W      | 1000 W     | 800 W      | 1000 W     |
| Potenza nominale | 400 W      | 500 W      | 400 W      | 500 W      |

### CARATTERISTICHE TECNICHE

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Angolo di radiazione        | 0.5 π sterad            |
| Sensibilità (1W/1m)         | 105 dB                  |
| Frequenza di taglio         | 48 Hz                   |
| Gamma utile                 | 20÷200 Hz               |
| Materiale Box autocostruito | Legno Truc./Multistrato |
| Spessore consigliato        | 20/25 mm                |

**NOTE:** I pannelli possono essere di legno truciolare o multistrato, dello spessore di 20 o 25 mm (le quote sui disegni sono riferite ad uno spessore di 25 mm).  
Il pannello superiore deve rimanere amovibile, per permettere l'accesso all'altoparlante, e viene fissato con viti a legno che fanno presa sui listelli incollati a filo delle pareti della cassa; per evitare vibrazioni rumorose, e per una perfetta tenuta all'aria, sarà opportuno interporre delle guarnizioni autoadesive. I morsetti di ingresso, del tipo preferito, andranno fissati sul pannello posteriore, all'altezza dell'avvallamento formato dalla gola col primo tratto della tromba; il cavo di collegamento arriverà all'interno del box attraverso un foro praticato sul pannello di fissaggio dell'altoparlante. All'interno del volume che alloggia l'altoparlante sarà bene disporre una certa quantità di assorbitore acustico, allo scopo di attenuare l'emissione posteriore del diaframma.

### RISPOSTA IN FREQUENZA (1W/1m)

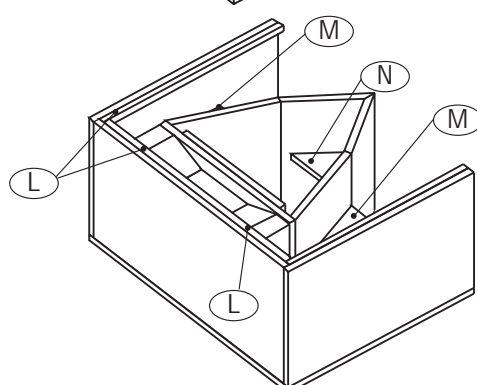
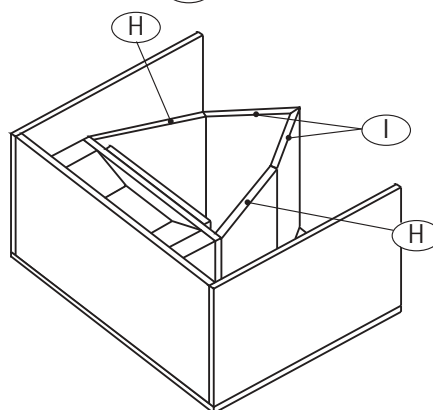
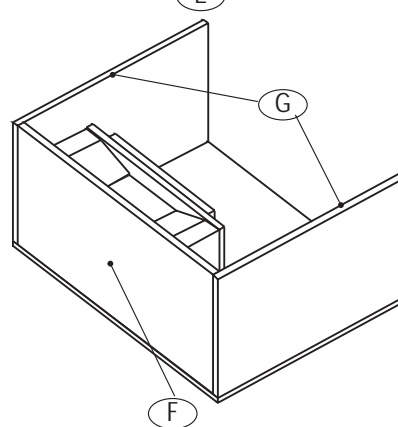
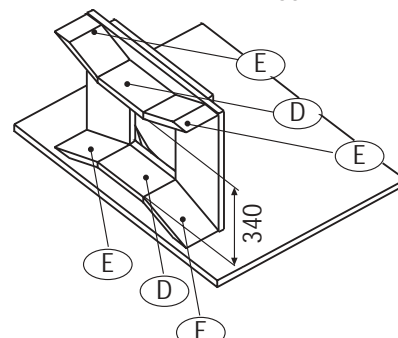
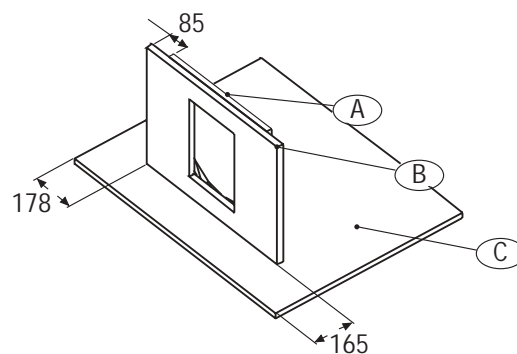
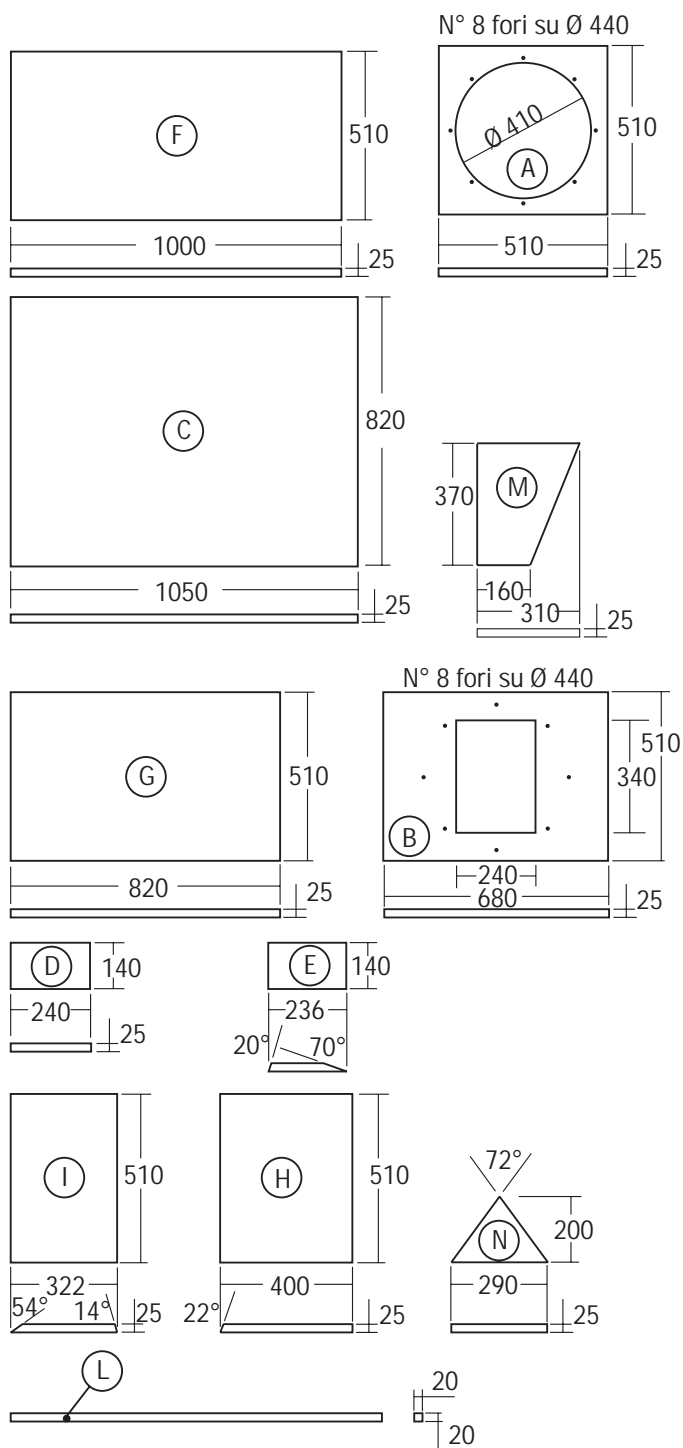


### ACCESSORI

|                                 |         |          |        |
|---------------------------------|---------|----------|--------|
| Materiale fonoassorbente        | YAC826  | Angolari | YAC200 |
| Vaschetta portaterminali        | YAC104  | Maniglie | YAC300 |
| Connettori Speak-on             | YCD515  |          |        |
| Cavo per collegamenti           | CA0230T |          |        |
| Fonoisolante per cavi           | YAC835  |          |        |
| Guarnizione sigillante          | YAC830  |          |        |
| Viti per fissaggio altoparlanti | YAC240  |          |        |
| Inserti screw nut               | YAC225  |          |        |

## PIANI DI TAGLIO

## SEQUENZA DI MONTAGGIO



| PEZZO | DESCRIZIONE                     | QUANTITÀ |
|-------|---------------------------------|----------|
| A     | Distanziatore                   | 1        |
| B     | Pannello fissaggio altoparlante | 1        |
| C     | Pannello superiore e inferiore  | 2        |
| D     | Pannello gola                   | 2        |
| E     | Pannello tromba, primo tratto   | 4        |
| F     | Pannello posteriore             | 1        |
| G     | Fiancate laterali               | 2        |
| H     | Pannello tromba, secondo tratto | 2        |
| I     | Pannello tromba, terzo tratto   | 2        |
| L     | Listello fissaggio              | 5 m      |
| M     | Pannello di rinforzo            | 2        |
| N     | Pannello di rinforzo            | 1        |