

SWM-BR VSA II

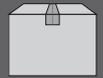
- PAIR OF SWIVEL BRACKETS
FOR VSA 2050 II,
VSA 1250 II, VSA 850 II
- COPPIA DI STAFFE ORIENTABILI
PER VSA 2050 II,
VSA 1250 II, VSA 850 II



IMPORTANT: THIS TEXT IS AN ADDENDUM TO THE RCF VSA 2050 II - VSA 1250 II - VSA 850 II USER MANUAL, WHICH IS TO BE READ AS IT IS THE REFERENCE ABOUT SAFETY NOTES AND CONNECTIONS.



DESCRIPTION



Each kit includes a pair of swivel brackets for wall mounting of a single RCF VSA 2050 II - VSA 1250 II - VSA 850 II 'Digitally steerable array speaker system' with a horizontal angle pointing (up to 60°).

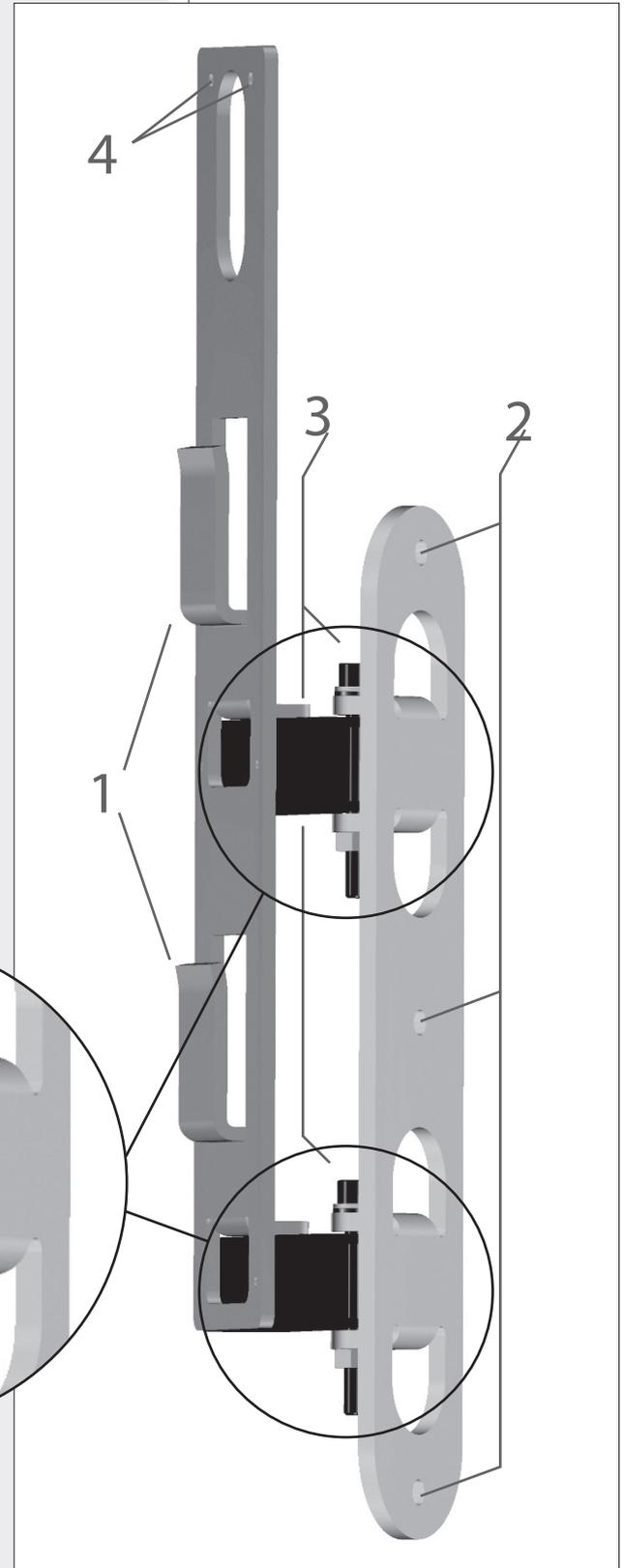
SWIVEL BRACKET

- 1 Two mounting points for the VSA speaker rear side.
- 2 Three holes for wall mounting through M5 wall plugs.
- 3 Two bolts and nuts (used as pins) can be tightened to fix the VSA speaker when the horizontal angle pointing is correct.
- 4 Two holes to secure the VSA speaker to the swivel bracket through two screws (M5x10).

When inserting the pivot in its position, make sure to place:

- a serrated washer in this position

- another washer in this position



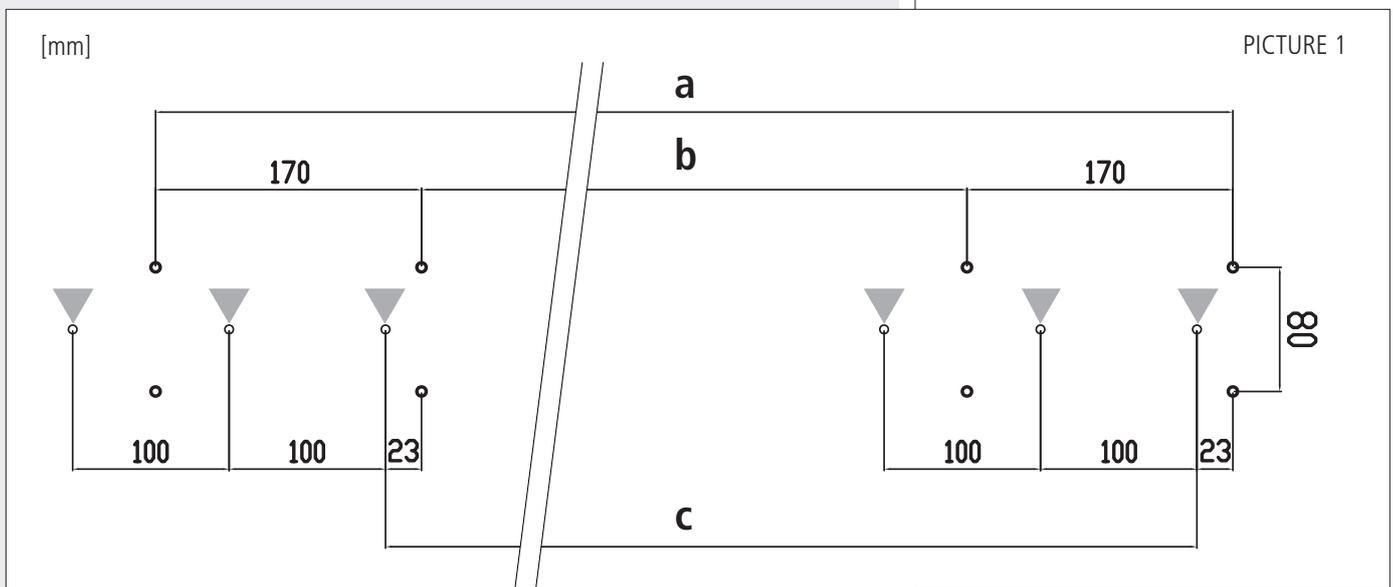
The washers must be placed in both the upper and the lower junction.



Loudspeakers are to be installed by qualified personnel, respecting all safety standards. Loudspeakers are to be installed securely. Make sure the support structure (walls / ceilings) has the necessary mechanical characteristics for the loudspeaker weight, without the risk of a fall that could damage things or cause an injury. Use attachment elements suitable for walls / ceilings (e.g. wall plugs for bricks, for concrete, etc.).

Minimum installation height: the VSA speaker bottom shall be at least 1 m from the floor (suggested height: from 1.5 to 3 m).

THE VSA SPEAKER WOOD PACKAGE LID CAN ALSO BE USED AS DRILLING TEMPLATE (SEE PICTURE 1: THE SIX ARROWS INDICATE THE SIX HOLES TO BE DRILLED FOR THE BRACKETS OF THE SWM-BR VSA II KIT) !

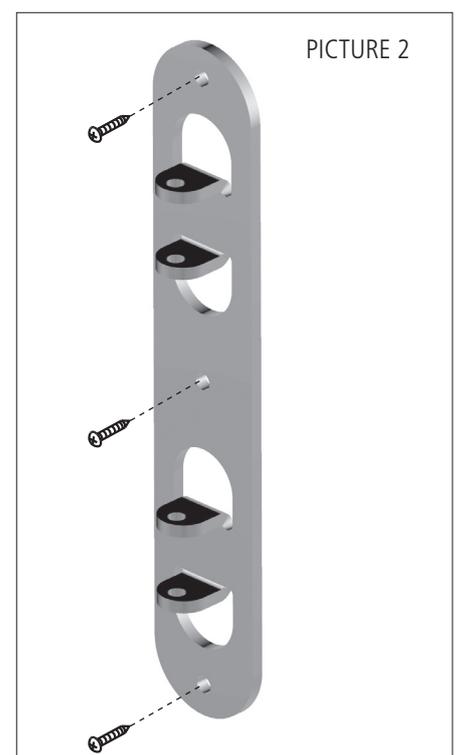


a: 1910 (VSA 2050 II), 1202 (VSA 1250 II), 848 (VSA 850 II)

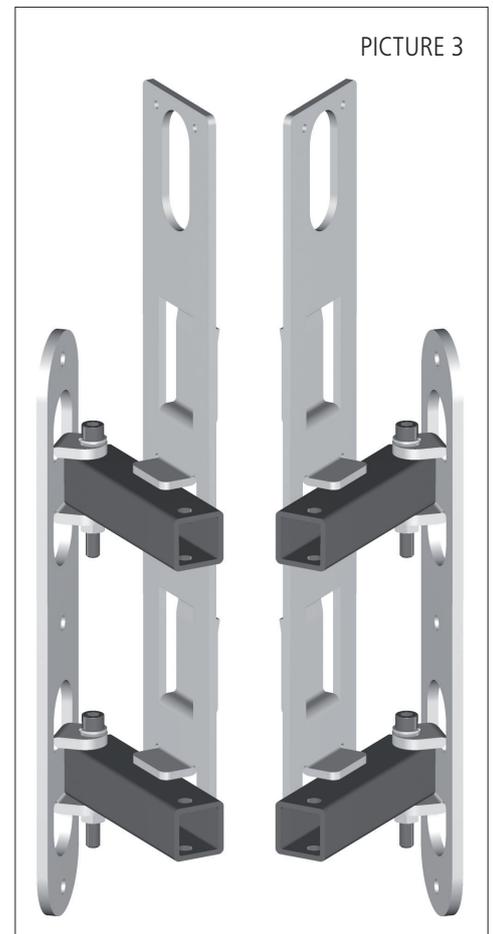
b: 1570 (VSA 2050 II), 862 (VSA 1250 II), 508 (VSA 850 II)

c: 1740 (VSA 2050 II), 1032 (VSA 1250 II), 678 (VSA 850 II)

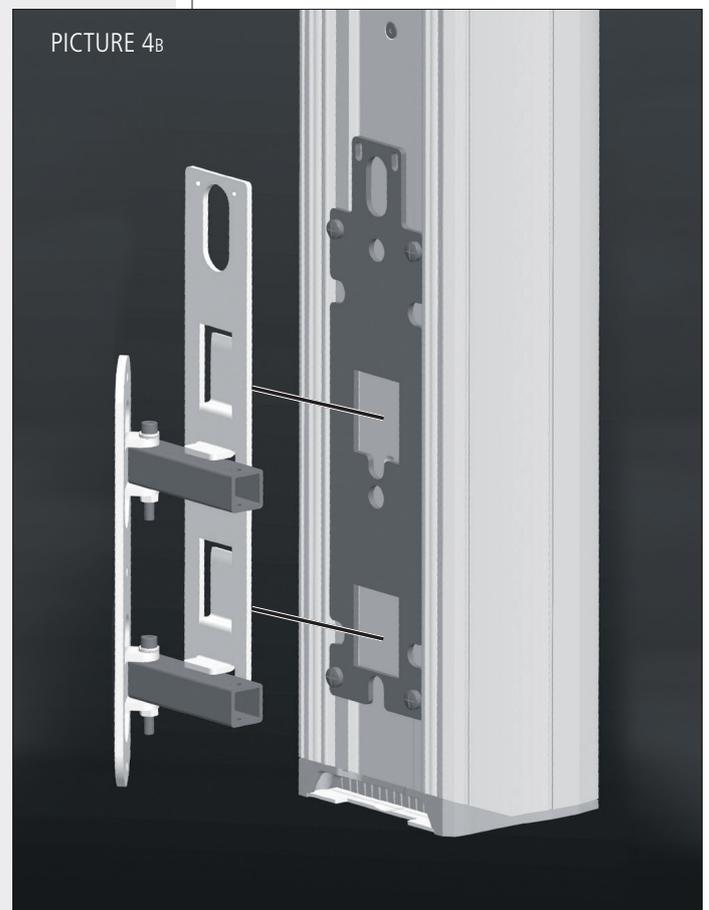
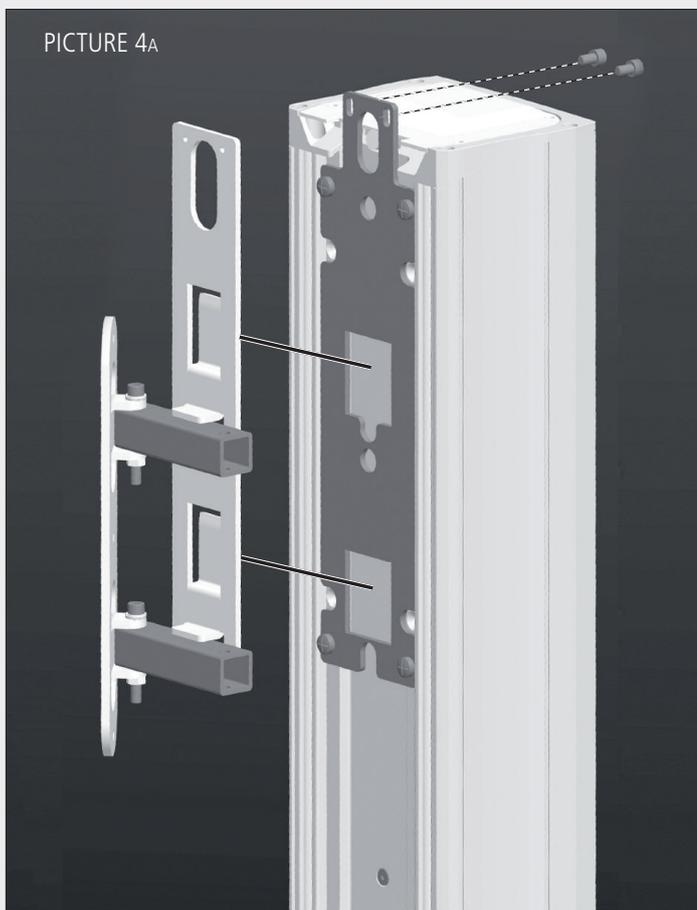
Fix the rear part of each bracket to the wall through three suitable wall plugs having 5 mm screws (passing through the three holes, as shown in picture 2).



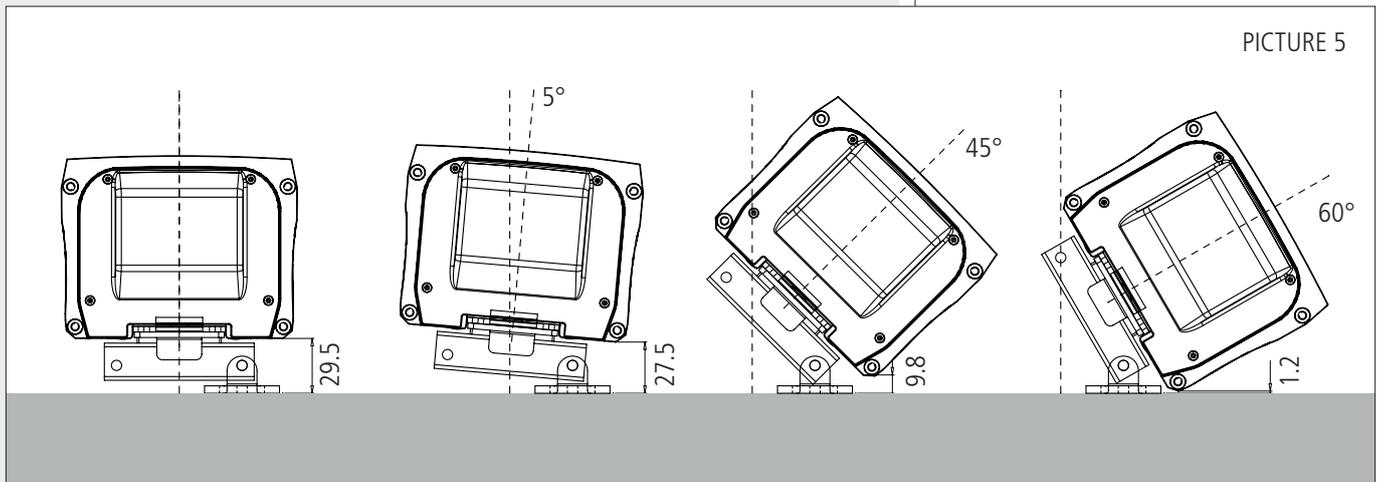
Choose the direction to which the VSA speaker may be pointed, then (for each bracket) insert (without tightening completely) the two bolts with nuts (acting as pivots that join the two parts) into one of the two holes of the bracket front part (as shown in picture 3).



As soon as the two brackets (upper and lower, necessary for a single VSA speaker) are fixed to the wall, put the VSA speaker on their mounting points as shown in pictures 4a and 4b. Then, tighten the two securing screws (M5x10) through the VSA speaker and the upper bracket (picture 4a).



It is possible to turn the VSA speaker horizontally (max. angle: 60°) to the direction previously chosen when inserting the two bolts with nuts (picture 3). After pointing the VSA speaker with a proper angle, tighten the two bolts to secure it.



A DEDICATED ACOUSTIC PROJECT / STUDY IS TO BE CARRIED OUT TO FIND THE PROPER ANGLE.

Connect every VSA speaker as described in its respective user manual.



IMPORTANTE: IL PRESENTE MANUALE SI AGGIUNGE A QUELLO DEI DIFFUSORI ACUSTICI RCF VSA 2050 II - VSA 1250 II - VSA 850 II, IL QUALE È DA LEGGERE IN QUANTO FUNGE DA RIFERIMENTO PER LE NOTE DI SICUREZZA ED IL COLLEGAMENTO.



DESCRIZIONE



Ciascun kit include una coppia di staffe orientabili per l'installazione a parete di un solo diffusore "array" digitale VSA con un angolo orizzontale fino a 60°.

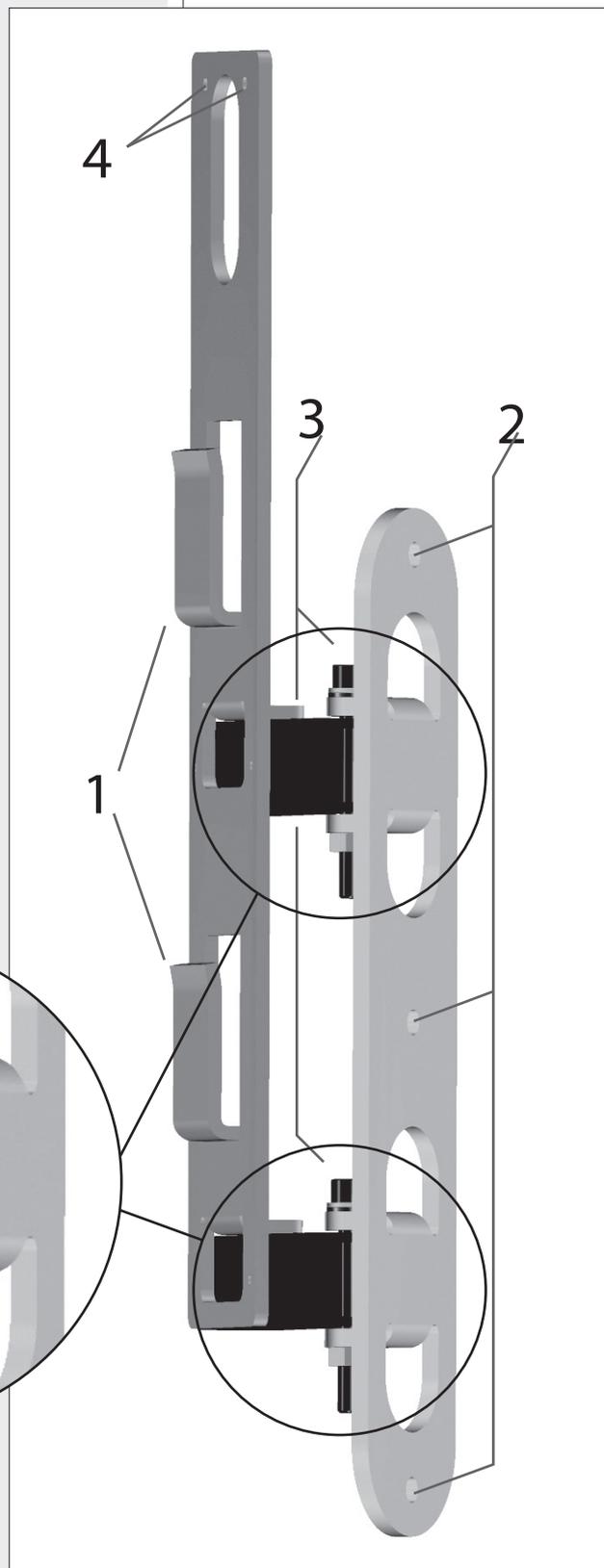
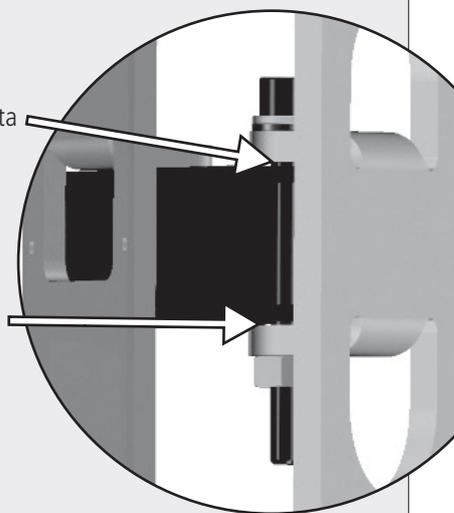
STAFFA ORIENTABILE

- 1 Due punti di aggancio per il retro del diffusore VSA.
- 2 Tre fori per l'installazione a parete tramite tasselli M5.
- 3 Due bulloni e dadi (perni dello snodo) da stringere per il fissaggio del diffusore VSA quando l'angolo orizzontale di puntamento è corretto.
- 4 Due fori per il fissaggio di sicurezza del diffusore VSA alla staffa tramite due viti (M5x10).

Quando vengono inseriti i perni nella loro posizione, assicurarsi di aggiungere:

- una rondella dentellata in questa posizione

- un'altra rondella in questa posizione



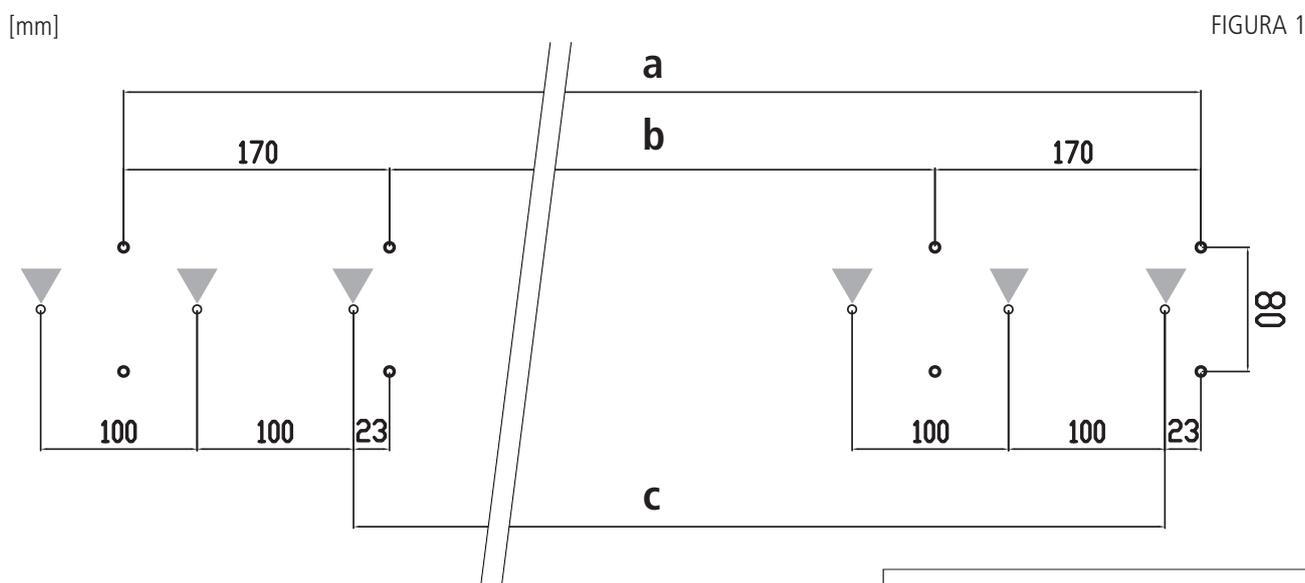
Le rondelle devono essere posizionate in entrambi gli snodi, quello superiore e quello inferiore.



L'installazione dei diffusori acustici deve essere effettuata da personale qualificato rispettando gli standard di sicurezza. Eseguire un'installazione sicura di ogni diffusore, controllando che la struttura di supporto (es. parete, soffitto, ecc.) abbia le necessarie caratteristiche meccaniche, tali da consentirle di sopportarne il peso senza il pericolo di cadute che potrebbero compromettere l'incolumità di persone e/o danneggiare cose. Utilizzare elementi di fissaggio adatti al tipo di struttura che deve sostenere i diffusori (es. tasselli per mattoni forati, tasselli per calcestruzzo, ecc.).

Altezza minima dell'installazione: la base del diffusore VSA deve essere posta ad almeno 1 m dal pavimento (altezza consigliata: da 1,5 a 3 m).

IL COPERCHIO DELLA SCATOLA D'IMBALLO (IN LEGNO) DEL DIFFUSORE ACUSTICO VSA SERVE ANCHE COME DIMA DI FORATURA DEL MURO (VEDERE LA FIGURA 1: LE SEI FRECCE INDICANO I FORI DA PRATICARE PER LE STAFFE DEL KIT SWM-BR VSA II) !



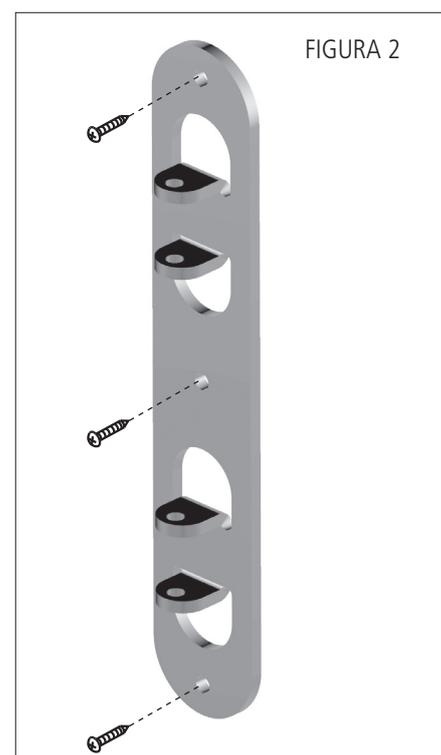
a: 1910 (VSA 2050 II), 1202 (VSA 1250 II), 848 (VSA 850 II)

b: 1570 (VSA 2050 II), 862 (VSA 1250 II), 508 (VSA 850 II)

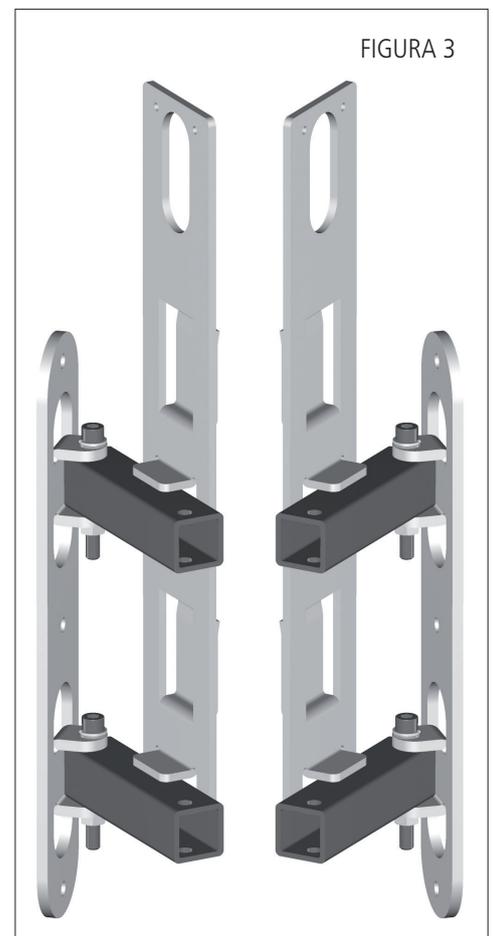
c: 1740 (VSA 2050 II), 1032 (VSA 1250 II), 678 (VSA 850 II)

Fissare la parte posteriore di ciascuna staffa alla parete tramite tre tasselli appropriati per viti con diametro 5 mm (passanti per i tre fori, come mostrato in figura 2).

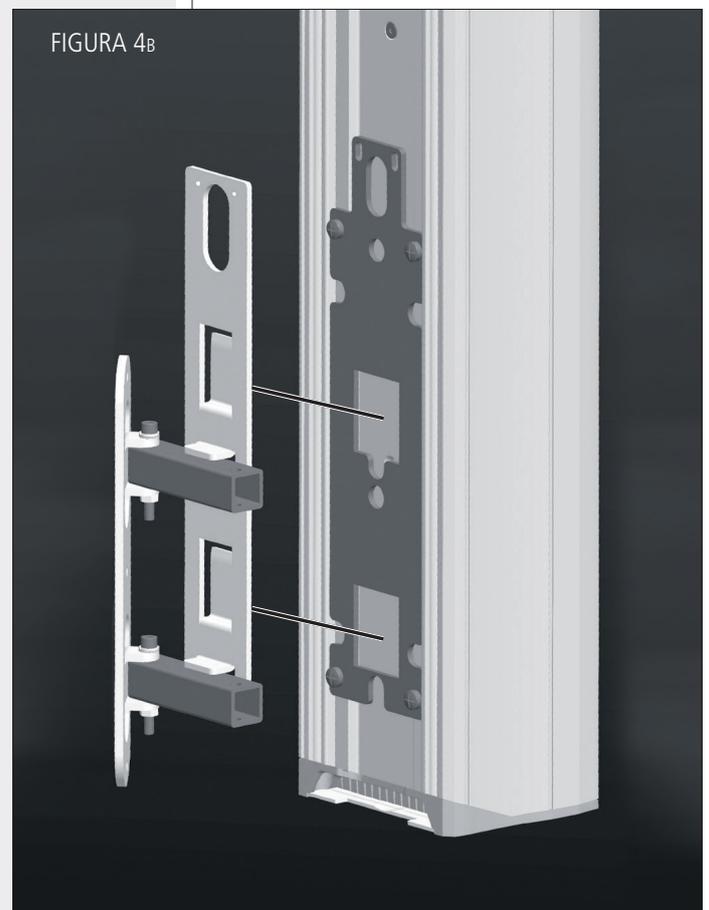
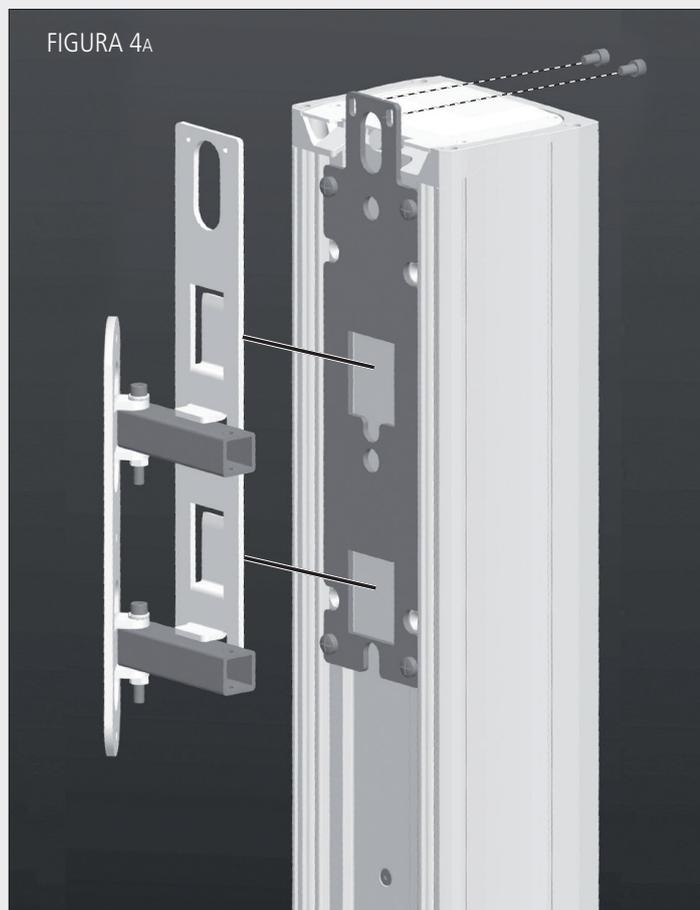
FIGURA 2



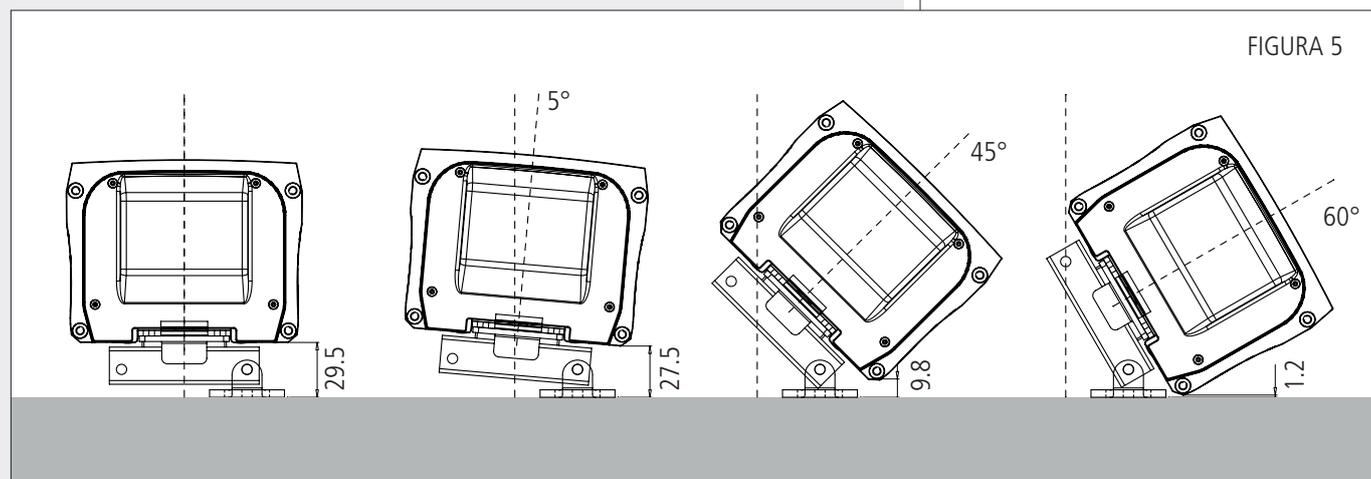
Scegliere la direzione verso la quale il diffusore VSA potrebbe essere orientato, quindi (per ciascuna staffa) inserire (senza stringere completamente) i due bulloni coi dadi, che fungono da perni di rotazione per unire le due parti, in uno dei due fori della parte anteriore della staffa (come mostrato in figura 3).



Non appena le due staffe (una superiore ed una inferiore, necessarie per un solo diffusore VSA) sono state fissate alla parete, montare il diffusore VSA sui loro ganci come mostrato nelle figure 4a e 4b; in seguito, avvitare le due viti di sicurezza (M5x10) tra il diffusore VSA e la staffa superiore (figura 4a).



È possibile orientare orizzontalmente il diffusore VSA (con un angolo fino a 60°) nella direzione scelta tramite il precedente inserimento dei bulloni coi dadi (figura 3). Dopo aver puntato correttamente il diffusore VSA, stringere i bulloni per fissarlo definitivamente.



LA SCELTA DELL'ANGOLO PIÙ OPPORTUNO NECESSITA DI UNO STUDIO ACUSTICO DEDICATO.

Effettuare il collegamento del diffusore VSA come descritto sul rispettivo manuale d'uso.



Salvo eventuali errori od omissioni.
RCF S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso

Except possible errors and omissions.
RCF S.p.A. reserves the right to make modifications without prior notice.

www.rcf.it



RCF S.p.A. Italy
Via Raffaello Sanzio, 13
42124 Reggio Emilia - Italy
Tel +39 0522 274 411
Fax +39 0522 232 428
e-mail: info@rcf.it