

# Ηχομονωτικές Γυψοσανίδες Blue Acoustic RF/RFI



## Ιδανικές για:

- κατοικίες
- ξενοδοχεία
- γραφεία
- σχολεία

## Γυψοσανίδες Rigips Blue Acoustic RF και RFI

Η Rigips δημιούργησε τη σειρά γυψοσανίδων Blue Acoustic RF/RFI για να καλύψει τις σύγχρονες ανάγκες ηχομόνωσης στα κτίρια. Με τη χρήση των γυψοσανίδων Blue Acoustic RF/RFI, οι κατασκευές διατηρούν όλα τα προβλεπόμενα δομικά πάχη και ύψη, προσφέροντας ταυτόχρονα ενισχυμένη ηχομόνωση.

Η Blue Acoustic RF προσφέρει εξαιρετική ακουστική άνεση και αποτελεί ιδανική λύση για την κατασκευή χωρισμάτων σε γραφεία υψηλών προδιαγραφών, δωμάτια ξενοδοχείων, εμπορικά καταστήματα και κατοικίες με αυξημένες απαιτήσεις ακουστικής απόδοσης.

Παράλληλα, αναπτύχθηκε η γυψοσανίδα Blue Acoustic RFI, προκειμένου να προσφερθεί μια ολοκληρωμένη λύση και για κατασκευές με αυξημένες απαιτήσεις τόσο σε ηχομόνωση όσο και σε πυροπροστασία, ακόμη και σε χώρους με υψηλά επίπεδα υγρασίας.

### Συνιστώμενες χρήσεις Blue Acoustic RF:

- ✓ ψευδοροφές, επενδύσεις, διαχωριστικοί τοίχοι σε νέες κατοικίες
- ✓ διαχωριστικοί τοίχοι, επενδύσεις, ψευδοροφές που κατασκευάζονται κατά τη διάρκεια ανακαινίσεων
- ✓ διαχωριστικοί τοίχοι, ψευδοροφές, επενδύσεις ξενοδοχείων
- ✓ κατασκευές με αυξημένη ηχομόνωση για πολιτιστικά ιδρύματα και εμπορικά κτίρια

### Συνιστώμενες χρήσεις Blue Acoustic RFI:

- ✓ σχεδιασμός των μπάνιων των κατοικιών: ψευδοροφές, επενδύσεις, διαχωριστικοί τοίχοι
- ✓ ανακαίνιση υφιστάμενων μπάνιων: επενδύσεις, ψευδοροφές
- ✓ μπάνια ξενοδοχείων: διαχωριστικοί τοίχοι, ψευδοροφές
- ✓ χώρους υγιεινής σε πολιτιστικά ιδρύματα και εμπορικά κτίρια
- ✓ νοσοκομειακούς χώρους υγιεινής και ντους

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

| Blue Acoustic RF (DF)                  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Σχετικό πρότυπο:                       | EN 520                           |
| Επιτρεπόμενο φορτίο σχετικής υγρασίας: | μέγ. 70%                         |
| Πάχος:                                 | 12,5 mm                          |
| Μάζα:                                  | 12,2 kg/m <sup>2</sup>           |
| Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας:     | 0,25 W/m.K                       |
| Μέγιστη θερμοκρασία:                   | +50 °C                           |
| Κατηγορία πυροπροστασίας:              | (EN 13501 -2)<br><b>A2 s1,d0</b> |
| Συντελεστής διάχυσης υδρατμών:         | (μ) 10                           |

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

| Blue Acoustic RFI (DFH2)               |                                 |
|--|---------------------------------|
| Σχετικό πρότυπο:                       | EN 520                          |
| Επιτρεπόμενο φορτίο σχετικής υγρασίας: | μέγ. 80%                        |
| Πάχος:                                 | 12,5 mm                         |
| Μάζα:                                  | 12,2 kg/m <sup>2</sup>          |
| Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας:     | 0,25 W/m.K                      |
| Μέγιστη θερμοκρασία:                   | +50 °C                          |
| Κατηγορία πυροπροστασίας:              | (EN 13501-2)<br><b>A2 s1,d0</b> |
| Συντελεστής διάχυσης υδρατμών:         | (μ) 10                          |
| Επιφανειακή απορρόφηση νερού:          | μέγ. 180 g/m <sup>2</sup>       |

### Blue Acoustic RF (DF) 12,5

Η ηχομονωτική, πυράντοχη γυψοσανίδα.



Η γυψοσανίδα Blue Acoustic RF είναι μια εξαιρετική λύση για την κατασκευή δομών υψηλής ηχομονωτικής και πυράντοχης προστασίας με χαμηλό δομικό πάχος.

### Blue Acoustic RFI (DFH2) 12,5

Η ηχομονωτική, πυράντοχη και ανθυγρή γυψοσανίδα.



Η γυψοσανίδα Blue Acoustic RFI αναπτύχθηκε προκειμένου να προσφερθεί μια λύση για κατασκευές με αυξημένες απαιτήσεις ηχομόνωσης και πυροπροστασίας επίσης σε χώρους με υψηλά επίπεδα υγρασίας.

## Διαχωριστικοί τοίχοι κατασκευασμένοι με γυψοσανίδα Blue Acoustic RF ή RFI 12,5

| Σταθμισμένη τιμή ηχομόνωσης: Rw   | Μέγεθος ορθοστάτη πάχος τοιχώματος  | Στρώσεις γυψοσανίδων                      | Επιτρεπόμενο ύψος τοίχου εάν οι ορθοστάτες απέχουν μεταξύ τους 60εκ. πεδίο εφαρμογής |      | Επιτρεπόμενο μέγιστο ύψος με απαίτηση πυραντοχής | Πυροπροστασία | Απαιτούμενο μονωτικό Πάχος/τύπος |               | Σταθμισμένη τιμή ηχομόνωσης: |
|---|---|---|--|------|--|---------------|----------------------------------|---------------|------------------------------|
|   |   |   | 1. *   | 2. * |  |               | **                               | EI [λεπτό]    |                              |
| <b>47 - 49 dB</b>   | Διαμόρφωσης 1+1- Μονού σκελετού - Μονή στρώση Blue Acoustic RF/RFI 13 εκατέρωθεν<br>- Isover Akusto/AcoustiPar 45 - 100mm στο διάκενο - Βάρος τοίχου 28kg/m <sup>2</sup>  |   |  |      |  |               |                                  |               |                              |
|    | CW 50/75  | 2x Blue Acoustic RF/RFI 12,5              | 3  | 2,75 | 3  | EI 30         | 45                               | Isover Akusto | <b>48 (42)</b>               |
|   | CW 75/100   | 2x Blue Acoustic RF/RFI 12,5              | 4,5  | 3,75 | 3  | EI 30         | 50                               | Isover Akusto | <b>48 (45)</b>               |
|   | CW 100/125  | 2x Blue Acoustic RF/RFI 12,5              | 5  | 4,25 | 3  | EI 30         | 100                              | Isover Akusto | <b>49 (46)</b>               |
| <b>54 dB</b>  | Διαμόρφωσης 2+2 - Μονού σκελετού - Διπλή στρώση RB 13 και Blue Acoustic RF/RFI 13 εκατέρωθεν<br>- Isover Akusto/AcoustiPar 45-100mm στο διάκενο - Βάρος τοίχου 45kg/m <sup>2</sup>  |   |  |      |  |               |                                  |               |                              |
|    | CW 75/125   | 2x (RB 12,5 + Blue Acoustic RF/RFI 12,5)  | 5,5  | 5    | 3  | EI 60         | 75                               | Isover Akusto | <b>54 (52)</b>               |
| <b>55-57 dB</b>   | Διαμόρφωσης 2+2 - Μονού σκελετού - Διπλή στρώση Blue Acoustic RF/RFI 13 εκατέρωθεν<br>- Isover Akusto/AcoustiPar 45-100mm στο διάκενο - Βάρος τοίχου 55kg/m <sup>2</sup>  |   |  |      |  |               |                                  |               |                              |
|   | CW 50/100   | 2x2 Blue Acoustic RF/RFI 12,5             | 4  | 3,5  | 4  | EI 90         | 50                               | Isover Akusto | <b>55 (52)</b>               |
|   | CW 75/125   | 2x2 Blue Acoustic RF/RFI 12,5             | 5,5  | 5    | 4  | EI 90         | 75                               | Isover Akusto | <b>55 (52)</b>               |
|   | CW 100/150  | 2x2 Blue Acoustic RF/RFI 12,5             | 6,5  | 5,75 | 4  | EI 90         | 100                              | Isover Akusto | <b>57 (54)</b>               |
| <b>60 dB</b>  | Διαμόρφωσης 3+3 - Μονού σκελετού - Τριπλή στρώση Blue Acoustic RF/RFI 13 εκατέρωθεν<br>- Isover Akusto/AcoustiPar 45-100mm στο διάκενο - Βάρος τοίχου 80kg/m <sup>2</sup>   |   |  |      |  |               |                                  |               |                              |
|  | CW 100/175  | 2x3 Blue Acoustic RF/RFI 12,5             | 8  | 7,5  | 3  | EI 120        | 100                              | Isover Akusto | <b>60 (55)</b>               |
| <b>60 dB</b>  | Διαμόρφωσης 2+2 - Διπλού σκελετού* - Διπλή στρώση Blue Acoustic RF/RFI 13 εκατέρωθεν<br>- Isover Akusto/AcoustiPar 45-100mm και στα 2 διάκενα - Βάρος τοίχου 57kg/m <sup>2</sup><br>* Οι σκελετοί είναι τοποθετημένοι παράλληλα και δεμένοι μεταξύ τους με κομμάτια γυψοσανίδας ανά 1,00m-1,20m |   |  |      |  |               |                                  |               |                              |
|  | CW 50+50/-  | 2x2 Blue Acoustic RF/RFI 12,5             | 4,5  | 4    | 3  | EI 90         | 2x50                             | Isover Akusto | <b>60 (58)</b>               |
|   | CW 75+75/-  | 2x2 Blue Acoustic RF/RFI 12,5             | 6  | 5,5  | 3  | EI 90         | 2x75                             | Isover Akusto | <b>60 (58)</b>               |
| <b>61 dB</b>  | Διαμόρφωσης 2+1+2 - Διπλού σκελετού - Διπλή στρώση RB 13 και Blue Acoustic RF/RFI 13 εκατέρωθεν<br>και ενδιάμεση μονή στρώση Blue Acoustic RF/RFI 13 - Isover Akusto/AcoustiPar 45-100mm και στα 2 διάκενα<br>- Βάρος τοίχου 65kg/m <sup>2</sup>  |   |  |      |  |               |                                  |               |                              |
|  | CW 75 + 50 /200   | 3x Blue Acoustic RF/RFI 12,5 + 2x RB 12,5 | 4,5  | 4    | 3  | EI 90         | 75+50                            | Isover Akusto | <b>61 (59)</b>               |
| <b>62 dB</b>  | Διαμόρφωσης 2+1+2 - Διπλού σκελετού - Διπλή στρώση Blue Acoustic RF/RFI 13 εκατέρωθεν<br>και ενδιάμεση μονή στρώση Blue Acoustic RF/RFI 13 - Isover Akusto/AcoustiPar 45-100mm και στα 2 διάκενα<br>- Βάρος τοίχου 70kg/m <sup>2</sup>  |   |  |      |  |               |                                  |               |                              |
|  | CW 75 + 50 /200   | 5x Blue Acoustic RF/RFI 12,5              | 6  | 5,5  | 3  | EI 90         | 75+50                            | Isover Akusto | <b>62 (60)</b>               |

\*Τομέας εφαρμογής I: Χώροι χαμηλής συνάθροισης όπως: διαμερίσματα, γραφεία, νοσοκομεία, συμπεριλαμβανομένων διαδρόμων.

Τομέας εφαρμογής II: Μεγαλύτεροι χώροι συνάθροισης, όπως: αίθουσες συσκέψεων, σχολικές αίθουσες, αίθουσες διαλέξεων, εκθεσιακοί χώροι.

\*\*Επιτρεπόμενο ύψος τοίχου για την καθορισμένη απόδοση πυραντίστασης βάσει της Ευρωπαϊκής Τεχνικής Αξιολόγησης ETA - 17/0730

## Ψευδοροφές άμεσης ανάρτησης μονού μεταλλικού σκελετού

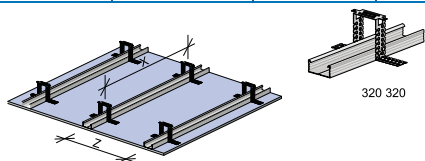
| Τύπος γυψοσανίδας και πάχος | Προφίλ εφαρμογής | Απόσταση μεταξύ των προφίλ | Απόσταση πρωτεύοντος οδηγού | Τύπος ανάρτησης | Απόσταση αναρτήρων : X | Πάχος ορυκτοβάμβακα | Πυροπροστασία | Τιμή βελτίωσης της ηχομόνωσης : Rw | Μέγιστο ύψος κρέμασης ανάρτησης |
|-----------------------------|------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------|------------------------|---------------------|---------------|------------------------------------|---------------------------------|
| [mm]                        | [mm]             | [mm]                       | [mm]                        |                 | [mm]                   | [mm]                | [EI]          | [dB]                               | [mm]                            |

### Ψευδοροφές Rígirs τοποθετημένες με μονό μεταλλικό σκελετό σε πλάκα οπλισμένου σκυροδέματος

|  |                |     |   |                |      |    |        |           |        |
|--|----------------|-----|---|----------------|------|----|--------|-----------|--------|
| Blue Acoustic RF/RFI 12,5 <sup>a</sup> | C/27/60/27/0,6 | 400 | – | άμεση ανάρτηση | 1000 | 50 | REI 30 | 5 - 10 dB | 50-230 |
|--|----------------|-----|---|----------------|------|----|--------|-----------|--------|

### Ψευδοροφές Rígirs τοποθετημένες με διπλό μεταλλικό σκελετό σε πλάκα οπλισμένου σκυροδέματος

|                           |                |     |   |                |      |      |        |           |        |
|---------------------------|----------------|-----|---|----------------|------|------|--------|-----------|--------|
| Blue Acoustic RF/RFI 12,5 | C/27/60/27/0,6 | 400 | – | άμεση ανάρτηση | 1000 | 2x50 | REI 30 | 5 - 10 dB | 50-230 |
|---------------------------|----------------|-----|---|----------------|------|------|--------|-----------|--------|



1. βελτιώνει τις τιμές ηχομόνωσης της υπάρχουσας οροφής
2. μπορεί να εγκατασταθεί με μικρό βάθος ανάρτησης
3. τα ηλεκτρικά καλώδια μπορούν να περαστούν στον χώρο πάνω από την ψευδοροφή
4. κατάλληλο για κρυφό φωτισμό
5. μπορεί επίσης να εγκατασταθεί ως διακοσμητικό στοιχείο οροφής

## Ψευδοροφές με ανάρτηση από ντίζες/αντιανεμικές αναρτήσεις & διπλό μεταλλικό σκελετό

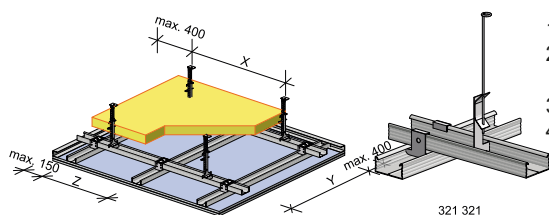
| Τύπος γυψοσανίδας και πάχος | Προφίλ εφαρμογής | Απόσταση δευτερεύοντος οδηγού | Απόσταση πρωτεύοντος οδηγού | Τύπος ανάρτησης | Απόσταση αναρτήσεων | Πάχος ορυκτοβάμβακα | Πυροπροστασία | Τιμή βελτίωσης της ηχομόνωσης : Rw | Μέγιστο ύψος κρέμασης ανάρτησης |
|-----------------------------|------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------|------------------------------------|---------------------------------|
| [mm]                        | [mm]             | [mm]                          | [mm]                        |                 | [mm]                | [mm]                | [EI]          | [dB]                               | [mm]                            |

### Ψευδοροφές Rígirs τοποθετημένες με διπλό μεταλλικό σκελετό σε πλάκα οπλισμένου σκυροδέματος

|                           |                |     |      |                    |     |    |        |          |          |
|---------------------------|----------------|-----|------|--------------------|-----|----|--------|----------|----------|
| Blue Acoustic RF/RFI 12,5 | C/27/60/27/0,6 | 400 | 1000 | Nonius αντιανεμική | 850 | 50 | REI 30 | 12-15 dB | 150-3000 |
|---------------------------|----------------|-----|------|--------------------|-----|----|--------|----------|----------|

### Ψευδοροφές Rígirs τοποθετημένες με διπλό μεταλλικό σκελετό σε πλάκα οπλισμένου σκυροδέματος

|                               |                |     |      |                    |     |    |        |          |          |
|-------------------------------|----------------|-----|------|--------------------|-----|----|--------|----------|----------|
| Blue Acoustic RF/RFI 2 x 12,5 | C/27/60/27/0,6 | 400 | 1000 | Nonius αντιανεμική | 750 | 50 | REI 60 | 12-15 dB | 150-3000 |
|-------------------------------|----------------|-----|------|--------------------|-----|----|--------|----------|----------|



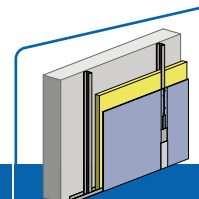
1. βελτιώνει τις τιμές ηχομόνωσης της υπάρχουσας οροφής
2. μπορεί να εγκατασταθεί με μεγάλο ύψος ανάρτησης εάν είναι απαραίτητο (χρήση αντιανεμικών αναρτήσεων Nonius)
3. κατάλληλο για κρυφό φωτισμό
4. μπορεί να εγκατασταθεί ως διακοσμητικό στοιχείο οροφής



## Επενδύσεις με γυψοσανίδες Blue Acoustic RF/RFI

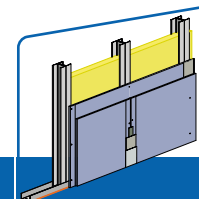
Άμεσης Ανάρτησης με προφίλ CW (ορθοστάτες Rigips)

| Μέγεθος προφίλ/ πάχος τοιχώματος<br>[mm] | Τύπος γυψοσανίδας και πάχος<br>[mm] | Επιτρεπόμενο ύψος τοίχου εάν τα προφίλ CW απέχουν Δυνατότητα εφαρμογής 60 εκ |        | Επιτρεπόμενο ύψος τοιχώματος με πυραντοχή<br>[m]** | Πυροπροστασία<br>EI [ λεπτό ] | Πάχος/πυκνότητα πετροβάμβακα |                   | Σταθμισμένη τιμή ηχομόνωσης Rw (Rw+C)<br>[dB] |
|--|-------------------------------------|--|--------|--|-------------------------------|------------------------------|-------------------|---|
|  |                                     | I. m*  | II. m* |  |                               | [mm]                         | kg/m <sup>3</sup> |   |
| CW 50/62,5                               | Blue Acoustic RF/RFI 12,5           | 5  | 4,5    | 3  | EI 15                         | 50                           | 50                | 35 (34)                                       |
| CW 50/75                                 | 2 x Blue Acoustic RF/RFI 12,5       | 6  | 5,5    | 3  | EI 30                         | 50                           | 50                | 40 (38)                                       |



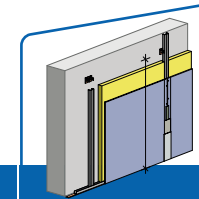
Αυτοφερόμενη επένδυση με προφίλ CW (ορθοστάτες Rigips)

| Μέγεθος προφίλ/ πάχος τοιχώματος<br>[mm] | Τύπος γυψοσανίδας και πάχος<br>[mm] | Επιτρεπόμενο ύψος τοίχου εάν τα προφίλ CW απέχουν Δυνατότητα εφαρμογής 60 εκ |        | Επιτρεπόμενο ύψος τοιχώματος με πυραντοχή<br>[m]** | Πυροπροστασία<br>EI [ λεπτό ] | Πάχος/τύπος ορυκτοβάμβακα: |                   | Σταθμισμένη τιμή ηχομόνωσης Rw (Rw+C)<br>[dB] |
|--|-------------------------------------|--|--------|--|-------------------------------|----------------------------|-------------------|---|
|  |                                     | I. m*  | II. m* |  |                               | [mm]                       | kg/m <sup>3</sup> |   |
| CW 75/100                                | 2 x Blue Acoustic RF/RFI 12,5       | 3,5  | 2,75   |  |                               | 75                         | Isover Akusto     | 56 (55)                                       |



Άμεσης ανάρτησης με προφίλ CD (κανάλι οροφής Rigips)

| Μέγεθος προφίλ/ πάχος τοιχώματος<br>[mm] | Τύπος γυψοσανίδας και πάχος<br>[mm] | Επιτρεπόμενο ύψος τοίχου εάν τα προφίλ CD απέχουν Δυνατότητα εφαρμογής 60 εκ<br>[m] | Επιτρεπόμενο ύψος τοιχώματος με πυραντοχή<br>[m]** | Πυροπροστασία<br>EI [ λεπτό ] | Πάχος/ειδικό βάρος ορυκτοβάμβακα: |               | Σταθμισμένη τιμή ηχομόνωσης Rw (Rw+C)<br>[dB] |
|--|-------------------------------------|---|--|-------------------------------|-----------------------------------|---------------|---|
|  |                                     |   |  |                               | [mm]                              | τύπος         |   |
| CD 60/27 - 0,6                           | Blue Acoustic RF/RFI 12,5           | μέγ. 10 (ανάλογα με την δομή υποδοχής)  | 3  | EI 15                         | κατ' απαίτηση                     |               | -   |
| CD 60/27 - 0,6                           | Blue Acoustic RF/RFI 12,5           | μέγ. 10 (ανάλογα με την δομή υποδοχής)  | 3  | EI 15                         | 50                                | Isover Akusto | 55 (53)                                       |
| CD 60/27 - 0,6                           | 2 x Blue Acoustic RF/RFI 12,5       | μέγ. 1 (ανάλογα με την δομή υποδοχής)   | 2  | EI 30                         | κατ' απαίτηση                     |               | -   |



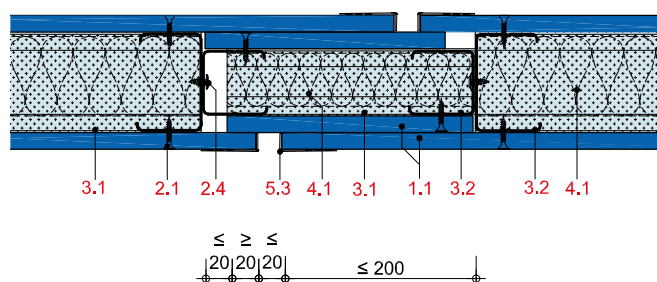
\*Τομέας εφαρμογής I: Χώροι χαμηλής συνάθροισης όπως: διαμερίσματα, γραφεία, νοσοκομεία, συμπεριλαμβανομένων διαδρόμων.

Τομέας εφαρμογής II: Μεγαλύτεροι χώροι συνάθροισης, όπως: αίθουσες συσκέψεων, σχολικές αίθουσες, αίθουσες διαλέξεων, εκθεσιακοί χώροι.

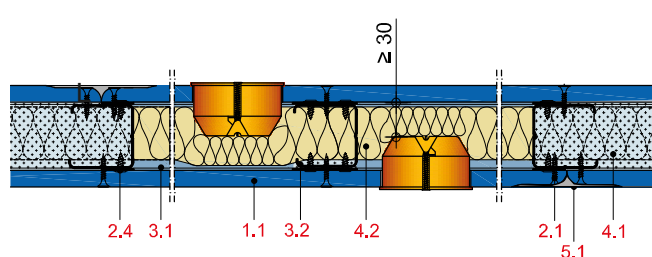
\*\*Επιτρεπόμενο ύψος τοίχου για την καθορισμένη απόδοση πυραντίστασης βάσει της Ευρωπαϊκής Τεχνικής Αξιολόγησης ETA - 17/0730

## Κατασκευαστικές λεπτομέρειες τοιχοποιίας 1+1 Blue Acoustic RF/RFI 13

Σχηματισμός αρμού συστολής-διαστολής 1 x 12,5mm, (F 30)

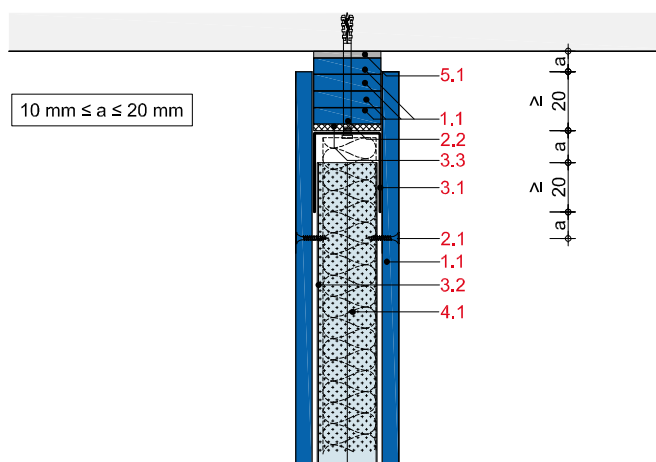


Εγκατάσταση ηλεκτρικής πρίζας, 1 x 12,5mm (F 30) με μόνωση πυροπροστασίας

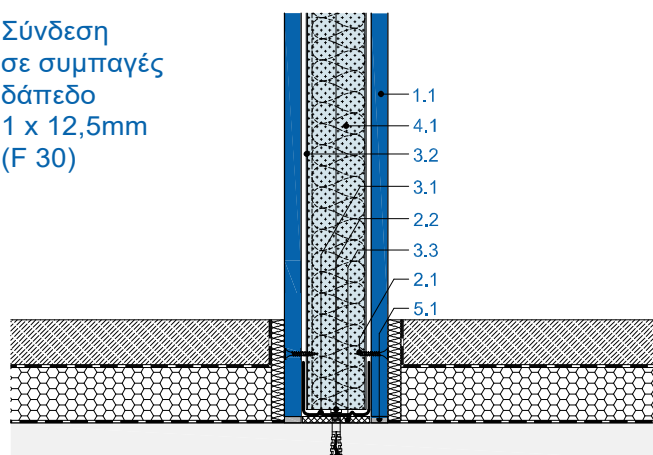


# Κατασκευαστικές λεπτομέρειες τοιχοποιίας 1+1 Blue Acoustic RF/RFI 13

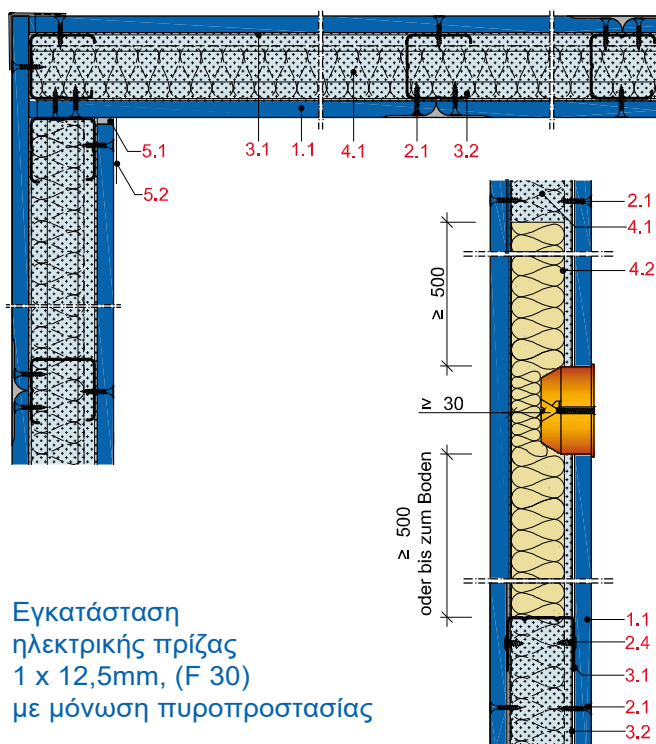
Σύνδεση ολίσθησης σε συμπαγή οροφή  
1 x 12,5mm, (F 30)



Σύνδεση  
σε συμπαγές  
δάπεδο  
1 x 12,5mm  
(F 30)



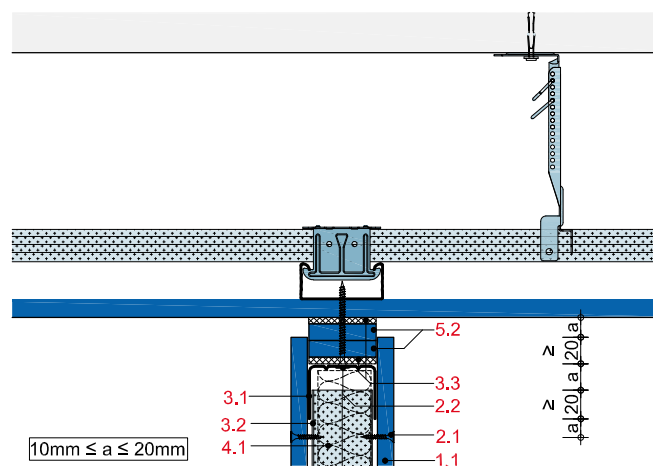
Γωνιακός σχηματισμός 90° με προφίλ τοίχου CW  
1 x 12,5mm, (F 30)



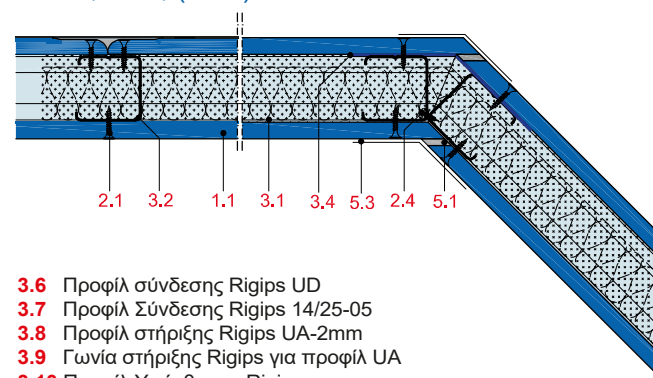
Εγκατάσταση  
ηλεκτρικής πρίζας  
1 x 12,5mm, (F 30)  
με μόνωση πυροπροστασίας

- 1.1 Γυψοσανίδα Blue Acoustic RF/RFI 13
- 1.2 Rigips Πυράντοχη γυψοσανίδα RF,  $d \geq 15$  mm
- 1.3 Rigips Άκαυστη γυψόπλακα Glasroc F 15
- 1.4 Κομμάτι από λαμαρίνα,  $d \geq 0,5$  mm
- 1.5 Κομμάτι από λαμαρίνα,  $d \geq 2,0$  mm
- 1.6 Γυψοσανίδες σύμφωνα με τις κατασκευαστικές παραλλαγές της οροφής
- 2.1 Στερέωση σύμφωνα με το σύστημα (Rigips TN 2,5x25mm & TN 2,5x35mm)
- 2.2 Στερέωση σύνδεσης άκρων
- 2.3 Αγκύρια κοιλοτήτων
- 2.4 Rigips Βίδα αυτοεπιπέδωσης
- 3.1 Στρωτήρας Rigips  $\geq$  UW 50 σε δάπεδο και οροφή
- 3.2 Ορθοστάτης Rigips  $\geq$  CW 50
- 3.3 Αφρώδης αυτοκόλλητη ταινία Rigips
- 3.4 Προφίλ φύλλου 80 x 80 mm,  $d = 0,5$  mm
- 3.5 Προφίλ Τοίχου Rigips LWI 60/60

Σύνδεση ολίσθησης κάτω από ψευδοροφή  
1 x 12,5mm, (F 30)



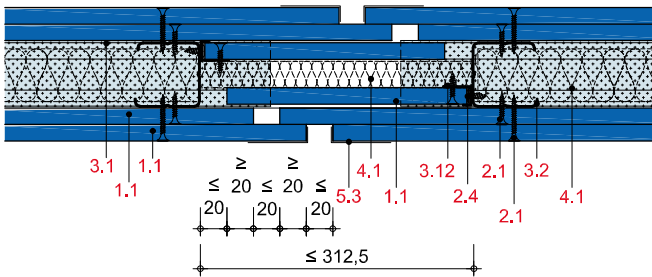
Γωνιακός σχηματισμός γωνίας 135°  
1 x 12,5mm, (F 30)



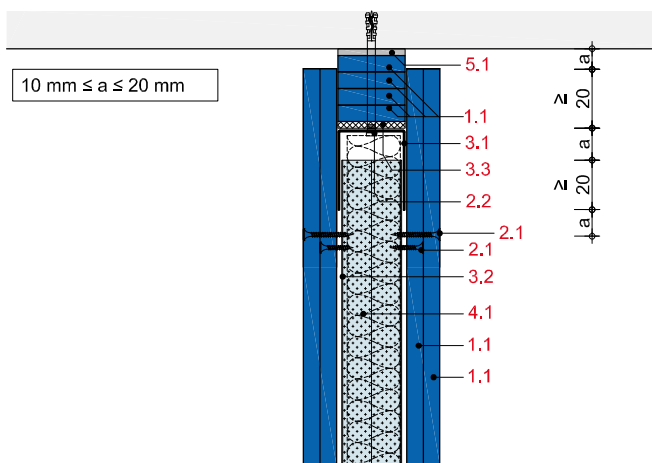
- 3.6 Προφίλ σύνδεσης Rigips UD
- 3.7 Προφίλ Σύνδεσης Rigips 14/25-05
- 3.8 Προφίλ στήριξης Rigips UA-2mm
- 3.9 Γωνία στήριξης Rigips για προφίλ UA
- 3.10 Προφίλ Υπερθύρου Rigips
- 3.11 Γωνιακό προφίλ Rigips 40/20-07
- 3.12 Προφίλ μπορντούρας Rigips 12,5
- 4.1 Μονωτικό υλικό
- 4.2 Μόνωση κατηγορίας A1 (Αντίσταση στη Φωτιά), π.χ. Isover Akustic EP3,  $d \geq 12$  mm, σημείο τήξης  $\geq 1.000$  °C, πυκνότητα  $\geq 28$  kg/m<sup>3</sup>
- 4.3 Μόνωση κατηγορίας τουλάχιστον B2 (Αντίσταση στη Φωτιά), π.χ. Isover Akustic TF,  $d \geq 20$  mm
- 5.1 Υλικό πλήρωσης αρμών VARIO
- 5.2 Ταινίες ενίσχυσης Rigips ή εναλλακτικά Rigips TrennFix σύμφωνα με τις οδηγίες επεξεργασίας

# Κατασκευαστικές λεπτομέρειες τοιχοποιίας 2+2 Blue Acoustic RF/RFI 13

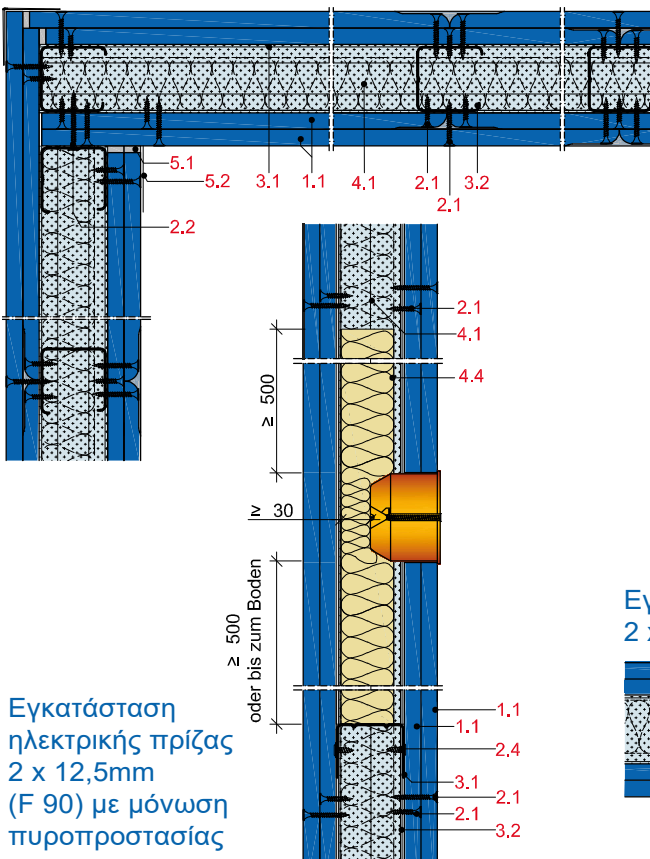
Σχηματισμός αρμού συστολής-διαστολής  
2 x 12,5mm, (F 90)



Σύνδεση ολίσθησης σε συμπαγή οροφή  
2 x 12,5mm, (F 90)

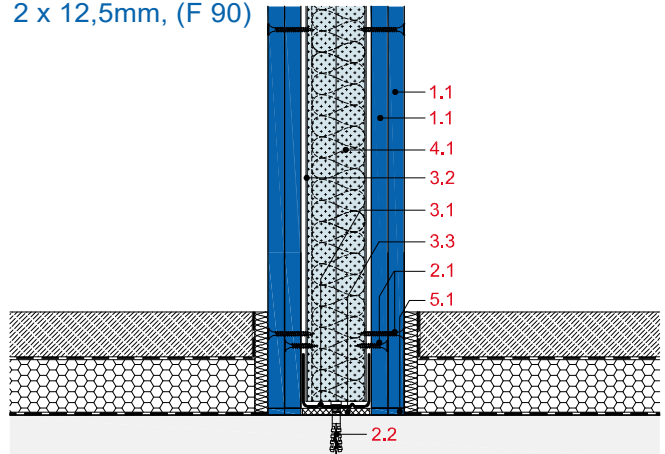


Γωνιακός σχηματισμός 90° με προφίλ τοίχου CW  
2 x 12,5mm, (F 90)

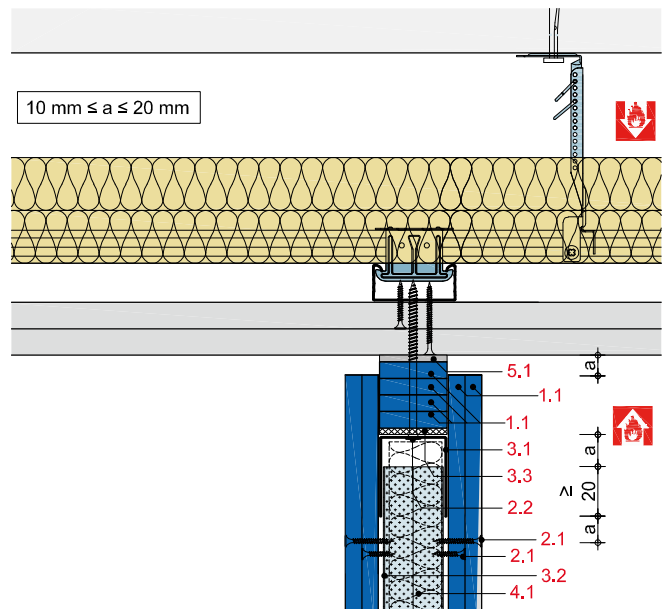


Εγκατάσταση ηλεκτρικής πρίζας  
2 x 12,5mm  
(F 90) με μόνωση πυροπροστασίας

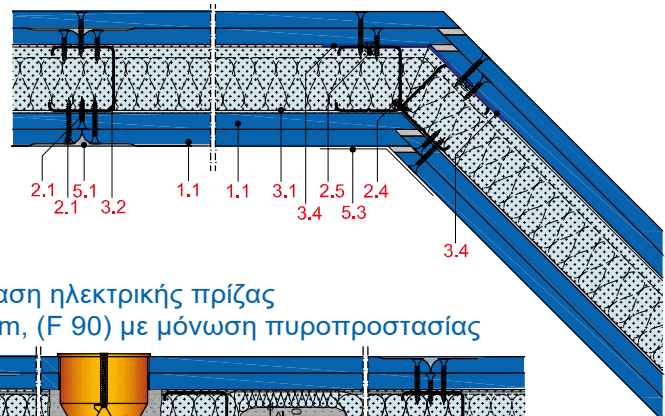
Σύνδεση σε συμπαγές δάπεδο  
2 x 12,5mm, (F 90)



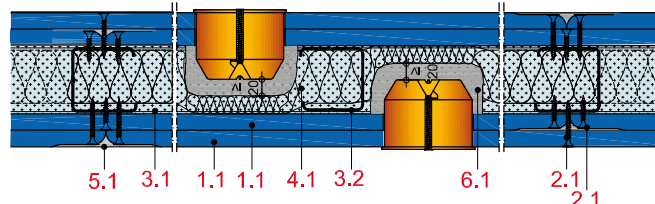
Σύνδεση ολίσθησης κάτω από ψευδοροφή  
2 x 12,5mm, (F 90)



Γωνιακός σχηματισμός γωνίας 135°  
2 x 12,5mm, (F 90)



Εγκατάσταση ηλεκτρικής πρίζας  
2 x 12,5mm, (F 90) με μόνωση πυροπροστασίας





**SAINT-GOBAIN HELLAS ABEE**  
Κλεισούρας 5  
14452 Μεταμόρφωση Αττικής  
Ελλάδα  
Τηλ.:+(30) 210 2831804  
gr.marketing@saint-gobain.com  
[www.saint-gobain.gr](http://www.saint-gobain.gr)



@SaintGobainHellas



@saint\_gobain\_hellas



Saint-GobainHellas



@saint-gobain-hellas