

<b>Descriptifcomparatif doublage 353.10 329m²</b>	<b>Qté</b>	<b>U</b>	<b>Prix U.</b>	<b>Total H.T.</b>
Fourniture et pose d'isolation en complexe de doublage thermo-acoustique collé R = 5.35, panneau polystyrène expansé (PSE) ep. 160 mm + plaque de plâtre BA 13 standard, compris manutention, coupes, encollage et fixation. Non compris le traitement des joints.	1	m²	46,71 €	46,71 €
<b>Sous-détail de prix pour 1 m²</b>	<b>Qté</b>	<b>U</b>	<b>Prix U.</b>	<b>Total H.T.</b>
Main d'oeuvre :	0,45	h	44,00 €	19,80 €
Complexe de doublage thermo-acoustique 13 + 160 R = 5.35 (type DOUBLISSIMO® de PLACO)	1,05	m²	24,57 €	25,80 €
Mortier adhésif (type MAP de PLACO)	1,80	kg	0,39 €	0,70 €
Bande de calfeutrement souple 30 mm (type ISOLAIR d'ISOVER)	0,40	ml	1,02 €	0,41 €

<b>Descriptif.....</b>	<b>Qté</b>	<b>U</b>	<b>Prix U.</b>	<b>Total H.T.</b>
Fourniture et pose de plaque de plâtre standard BA 13 collée sur support maçonnerie.	1	m²	14,79 €	14,79 €
<b>Sous-détail de prix pour 1 m²</b>	<b>Qté</b>	<b>U</b>	<b>Prix U.</b>	<b>Total H.T.</b>
Main d'oeuvre :	0,25	h	44,00 €	11,00 €
Plaque de plâtre BA 13 (type PLACOPLATRE® de PLACO)	1,05	m²	2,68 €	2,81 €
Mortier adhésif (type MAP de PLACO)	2,50	kg	0,39 €	0,97 €

Descriptif.....	Qté	U	Prix U.	Total H.T.
Fourniture et pose de doublage thermo-acoustique de mur sur ossature métallique, 1 plaque de plâtre standard <b>BA 13</b> vissée sur fourrure F530 entraxe 0,60 m, appui intermédiaire, rail pour fourrure en partie haute et basse, non compris le traitement des joints et l'isolant dans le vide de construction.	1	m²	26,90 €	26,90 €
<b>Sous-détail de prix pour 1 m²</b>	<b>Qté</b>	<b>U</b>	<b>Prix U.</b>	<b>Total H.T.</b>
Main d'œuvre :	0,45	h	44,00 €	19,80 €
Plaque de plâtre BA 13 (type PLACOPLATRE® de PLACO)	1,05	m²	2,68 €	2,81 €
Fourrure pour plafond ou contre-cloison (type Fourrure STIL® F530 de PLACO)	2,50	ml	0,78 €	1,96 €
Appui pour doublage (type Appui STIL® F530 de PLACO)	1,00	U	1,19 €	1,19 €
Rail pour fourrures F530	1,10	ml	0,97 €	1,07 €
Vis pour fixation sur ossature métallique TTPC 25	11,00	U	0,01 €	0,06 €

Descriptif.....	Qté	U	Prix U.	Total H.T.
Fourniture et pose de doublage thermo-acoustique de mur sur ossature métallique, 1 plaque de plâtre standard <b>BA 18</b> vissée sur fourrure F530 entraxe 0,60 m, appui intermédiaire, rail pour fourrure en partie haute et basse, <b>non compris</b> le traitement des joints et <b>l'isolant</b> dans le vide de construction.	1	m²	32,33 €	32,33 €
<b>Sous-détail de prix pour 1 m²</b>	<b>Qté</b>	<b>U</b>	<b>Prix U.</b>	<b>Total H.T.</b>
Main d'œuvre :	0,48	h	44,00 €	21,12 €
Plaque de plâtre BA 18 largeur 120 mm. (type PLACOPLATRE® de PLACO)	1,05	m²	6,59 €	6,91 €
Fourrure pour plafond ou contre-cloison (type Fourrure STIL® F530 de PLACO)	2,50	ml	0,78 €	1,96 €
Appui pour doublage (type Appui STIL® F530 de PLACO)	1,00	U	1,19 €	1,19 €
Rail pour fourrures F530	1,10	ml	0,97 €	1,07 €
Vis pour fixation sur ossature métallique TTPC 35	11,00	U	0,01 €	0,07 €

Descriptif..... <sup>2</sup>	Qté	U	Prix U.	Total H.T.
Fourniture et pose d'isolant laine minérale revêtu voile de polyester (conductivité thermique 0.040 W/m.K) ép. 45 mm (R = 1.10) dans le vide de construction d'une cloison à ossature métallique.	1	m²	4,47 €	4,47 €
<b>Sous-détail de prix pour 1 m²</b>	<b>Qté</b>	<b>U</b>	<b>Prix U.</b>	<b>Total H.T.</b>
Main d'œuvre :	0,05	h	44,00 €	2,20 €
Rouleau laine de verre revêtu d'un voile de verre renforcé, ép. 45 mm, largeur 60 cm (type PAR Phonic d'ISOVER)	1,05	m²	2,16 €	2,27 €

Descriptif.....	Qté	U	Prix U.	Total H.T.
Fourniture et pose de cloison de gaine verticale à ossature métallique, parement double 2 plaques de plâtre standard BA 13, montant simple M48, non compris isolant acoustique et traitement des joints.	1	m²	37,37 €	37,37 €
<b>Sous-détail de prix pour 1 m²</b>	<b>Qté</b>	<b>U</b>	<b>Prix U.</b>	<b>Total H.T.</b>
Main d'œuvre :	0,65	h	44,00 €	28,60 €
Plaque de plâtre BA 13 (type PLACOPLATRE® de PLACO)	2,10	m²	2,68 €	5,63 €
Montant 48 mm pour cloison (type Montant STIL® M 48 de PLACO)	2,10	ml	1,02 €	2,15 €
Rail pour cloison (type Rail STIL® R 48 de PLACO)	1,00	ml	0,81 €	0,81 €
Vis pour fixation sur ossature métallique TTPC 45	11,00	U	0,01 €	0,10 €
Vis pour fixation sur ossature métallique TRPF 13	5,00	U	0,01 €	0,06 €
Vis pour fixation sur ossature métallique TTPC 35	3,00	U	0,01 €	0,02 €

Descriptif.....	Qté	U	Prix U.	Total H.T.
Fourniture et pose d'isolation en combles, en laine minérale nu (conductivité thermique 0.040 W/m.K), ép. 100 mm (R = 2.50).	1	m²	6,27 €	6,27 €
<b>Sous-détail de prix pour 1 m²</b>	<b>Qté</b>	<b>U</b>	<b>Prix U.</b>	<b>Total H.T.</b>
Main d'œuvre :	0,05	h	44,00 €	2,20 €
Feutre ép. 100 mm R = 2.50 en laine de verre nu (type IBR Phonic nu d'ISOVER)	1,05	m²	3,88 €	4,07 €

Descriptif.....	Qté	U	Prix U.	Total H.T.
Fourniture et pose de cloison de distribution à ossature métallique épaisseur 72 mm, parement simple 1 plaque de plâtre standard BA 13, montant simple M48 entraxe 0,60 m, non compris isolant dans le vide de construction et traitement des joints.	1	m²	35,05 €	35,05 €
<b>Sous-détail de prix pour 1 m²</b>	<b>Qté</b>	<b>U</b>	<b>Prix U.</b>	<b>Total H.T.</b>
Main d'oeuvre :	0,60	h	44,00 €	26,40 €
Plaque de plâtre BA 13 (type PLACOPLATRE® de PLACO)	2,10	m²	2,68 €	5,63 €
Montant 48 mm pour cloison (type Montant STIL® M 48 de PLACO)	2,10	ml	1,02 €	2,15 €
Rail pour cloison (type Rail STIL® R 48 de PLACO)	0,90	ml	0,81 €	0,73 €
Vis pour fixation sur ossature métallique TTPC 25	22,00	U	0,01 €	0,12 €
Vis pour fixation sur ossature métallique TRPF 13	2,00	U	0,01 €	0,02 €

Descriptif.....	Qté	U	Prix U.	Total H.T.
Fourniture et pose de cloison de distribution à ossature métallique épaisseur 98 mm, parement double 2 plaques de plâtre standard <b>BA 13</b> , montant simple M48 entraxe 0,60 m, <b>non compris</b> isolant dans le vide de construction et traitement des joints.	1	m²	46,45 €	46,45 €
<b>Sous-détail de prix pour 1 m²</b>	<b>Qté</b>	<b>U</b>	<b>Prix U.</b>	<b>Total H.T.</b>
Main d'oeuvre :	0,73	h	44,00 €	32,12 €
Plaque de plâtre BA 13 (type PLACOPLATRE® de PLACO)	4,20	m²	2,68 €	11,26 €
Montant 48 mm pour cloison (type Montant STIL® M 48 de PLACO)	2,10	ml	1,02 €	2,15 €
Rail pour cloison (type Rail STIL® R 48 de PLACO)	0,90	ml	0,81 €	0,73 €
Vis pour fixation sur ossature métallique TTPC 35	22,00	U	0,01 €	0,15 €
Vis pour fixation sur ossature métallique TTPC 25	6,00	U	0,01 €	0,03 €

Descriptif.....	Qté	U	Prix U.	Total H.T.
Fourniture et pose de plafond sur ossature métallique, 1 plaque de plâtre standard <b>BA 13</b> vissée sur fourrure entraxe 0.60 m, suspente longue entraxe 1,20 m, fixée sur solivage ou fermettes, non compris solivage, fermettes et traitement des joints.	1	m²	27,18 €	27,18 €
<b>Sous-détail de prix pour 1 m²</b>	<b>Qté</b>	<b>U</b>	<b>Prix U.</b>	<b>Total H.T.</b>
Main d'oeuvre :	0,50	h	44,00 €	22,00 €
Plaque de plâtre BA 13 (type PLACOPLATRE® de PLACO)	1,05	m²	2,68 €	2,81 €
Fourrure pour plafond ou contre-cloison (type Fourrure STIL® F530 de PLACO)	2,00	ml	0,78 €	1,57 €
Rail pour fourrures F530	0,50	ml	0,97 €	0,49 €
Suspente pour fixation ossature plafond (type Suspente LONGUE STIL® F530 de PLACO)	1,80	U	0,12 €	0,21 €
Vis pour fixation sur ossature métallique TTPC 25	12,00	U	0,01 €	0,06 €

Descriptif <b>435.13 36.90m²sous plancher BA</b>	Qté	U	Prix U.	Total H.T.
Fourniture et pose de plafond sur ossature métallique avec isolant laine minérale revêtu kraft (conductivité thermique 0.040 W/m.K), ép. 100 mm (R = 2.50), 1 plaque de plâtre standard <b>BA 13</b> vissée sur fourrure entraxe 0.50 m, suspente longue entraxe 1,45 m fixée sous support maçonnerie et traitement des joints, non compris support maçonnerie.	1	m²	45,11 €	45,11 €
Sous-détail de prix pour 1 m²	Qté	U	Prix U.	Total H.T.
Main d'œuvre :	0,75	h	44,00 €	33,00 €
Feutre ép. 100 mm R = 2.50 en laine de verre revêtu d'un kraft (type IBR Phonic Contact d'ISOVER)	1,05	m²	4,24 €	4,45 €
Plaque de plâtre BA 13 (type PLACOPLATRE® de PLACO)	1,05	m²	2,68 €	2,81 €
Fourrure pour plafond ou contre-cloison (type OPTIMA 240 d'ISOVER)	2,00	ml	0,90 €	1,80 €
Clip de fourrure (type Lisse clip'OPTIMA d'ISOVER)	0,50	U	3,59 €	1,79 €
Suspente pour fixation ossature plafond (type Suspente H STIL® F530 de PLACO)	1,70	U	0,37 €	0,64 €
'Connector Optima (type Connector Optima d'ISOVER)	0,20	U	1,27 €	0,25 €
Enduit pour traitement des joints (type PLACOJOINT PR 4 de PLACO)	0,33	kg	0,71 €	0,23 €
Vis pour fixation sur ossature métallique TTPC 25	12,00	U	0,01 €	0,06 €
Bande à joint (type PP de PLACO)	1,60	ml	0,03 €	0,05 €
Vis pour fixation sur ossature métallique TRPF 13	1,00	U	0,01 €	0,01 €

Descriptif <b>473.10</b> .....	Qté	U	Prix U.	Total H.T.
Fourniture et pose d'isolation en combles, en laine minérale revêtu aluminium (conductivité thermique 0.040 W/m.K), ép. 200 mm (R = 5.00).	1	m²	10,86 €	10,86 €
Sous-détail de prix pour 1 m²	Qté	U	Prix U.	Total H.T.
Main d'œuvre :	0,05	h	44,00 €	2,20 €
<u>Feutre ép. 200 mm R = 5.00 en laine de verre revêtu aluminium (type IBR Alu d'ISOVER)</u>	1,05	m²	8,25 €	8,66 €

Descriptif.....	Qté	U	Prix U.	Total H.T.
Fourniture et pose d'un plafond plan Placostil® sur Fourrure Stil® F530, entraxe 0.60 m, Suspente Longue Stil® F530 entraxe 1,20 m, 1 plaque de plâtre décorative à haute performance acoustique, 1200 x 2400, 4 bords amincis, perforations en lignes (13%).	1	m²	46,87 €	46,87 €
<b>Sous-détail de prix pour 1 m²</b>	<b>Qté</b>	<b>U</b>	<b>Prix U.</b>	<b>Total H.T.</b>
Main d'œuvre :	0,55	h	44,00 €	22,00 €
Plaque de plâtre perforée à 4 bords amincis (type Gyptone® Activ' Air Line 6 de PLACO)	1,05	m²	21,44 €	22,51 €
Fourrure pour plafond ou contre-cloison (type Fourrure STIL® F530 de PLACO)	2,00	ml	0,78 €	1,57 €
Rail pour fourrures F530	0,50	ml	0,97 €	0,49 €
Suspente pour fixation ossature plafond (type Suspente LONGUE STIL® F530 de PLACO)	1,80	U	0,12 €	0,21 €
Vis pour fixation sur ossature métallique TTPC 25	12,00	U	0,01 €	0,06 €

Descriptif .....	Qté	U	Prix U.	Total H.T.
Fourniture et pose de membrane d'étanchéité à l'air pare-vapeur en polypropylène armé d'un voile de non tissé.	1	m²	6,79 €	6,79 €
<b>Sous-détail de prix pour 1 m²</b>	<b>Qté</b>	<b>U</b>	<b>Prix U.</b>	<b>Total H.T.</b>
Main d'œuvre :	0,10	h	44,00 €	4,40 €
Membrane synthétique pare-vapeur (type STOPVAP d'ISOVER)	1,10	m²	1,36 €	1,49 €
Mastic pour isolation (type Vario DS d'ISOVER)	0,10	U	5,76 €	0,58 €
Adhésif pour isolation	0,40	ml	0,59 €	0,24 €
Pointe lisse	0,01	kg	8,82 €	0,09 €

Descriptif.....	Qté	U	Prix U.	Total H.T.
Fourniture et pose d'isolation en panneau semi-rigide de laine minérale revêtu kraft (conductivité thermique 0.032 W/m.K), épaisseur 160 mm (R = 5.00) pour l'isolation des murs.	1	m²	25,21 €	25,21 €
<b>Sous-détail de prix pour 1 m²</b>	<b>Qté</b>	<b>U</b>	<b>Prix U.</b>	<b>Total H.T.</b>
Main d'œuvre :	0,10	h	44,00 €	4,40 €
Panneau semi-rigide ép. 160 mm R = 5.00 en laine de verre avec pare-vapeur (type GR 32 roulé revêtu kraft d'ISOVER)	1,10	m²	17,47 €	19,22 €
Patte métallique permettant le maintien de panneaux ou de panneaux roulés en contre-cloisons (type PB FIX d'ISOVER)	3,00	U	0,35 €	1,06 €
Adhésif pour isolation	0,85	ml	0,59 €	0,50 €
Mortier adhésif (type MAP de PLACO)	0,10	kg	0,39 €	0,04 €