

DESSINS TECHNIQUES

Recueil de coupes pour les
rénovations durables

1ère édition / mars 2017



éco
habitation

DESSINS TECHNIQUES

Recueil de coupes pour les
rénovations durables

1^{ère} édition / mars 2017

Direction technique : Emmanuel Cosgrove
Réalisation : Mariam Rzin, Gergana Gatina, Mélodie Desmarais
Révision : Benjamin Zizi, Laurence Desrosiers, Paola Duchaine,
Lydia Paradis Bolduc
Graphisme : Paola Duchaine

SOMMAIRE

AVANT-PROPOS	4
---------------------	---

PARTIE 1. CONSTRUCTION APRÈS-GUERRE

EXISTANT

FONDATION	5
PLANCHER ET FENÊTRE	6
TOIT PLAT	7
TOIT EN PENTE	8

DÉTAILS DE RÉNOVATION INTÉRIEURE

FONDATION : ISOLANT RIGIDE	9
FONDATION : URÉTHANE GICLÉ	10
FONDATION : ISOLANT RIGIDE ET MATELAS	11
PLANCHER ET FENÊTRE	12
TOIT PLAT	13
TOIT EN PENTE	14

DÉTAILS DE RÉNOVATION EXTÉRIEURE

FONDATION : ISOLANT RIGIDE	15
PLANCHER ET FENÊTRE	16
TOIT PLAT	17
TOIT EN PENTE	18

PARTIE 2. CONSTRUCTION AVANT-GUERRE

EXISTANT / MUR DE BRIQUE

FONDATION PIERRE	19
FENÊTRE ET TOIT PLAT	20
TOIT EN PENTE	21
COMBLES HABITABLES	22
FAÎTE	23

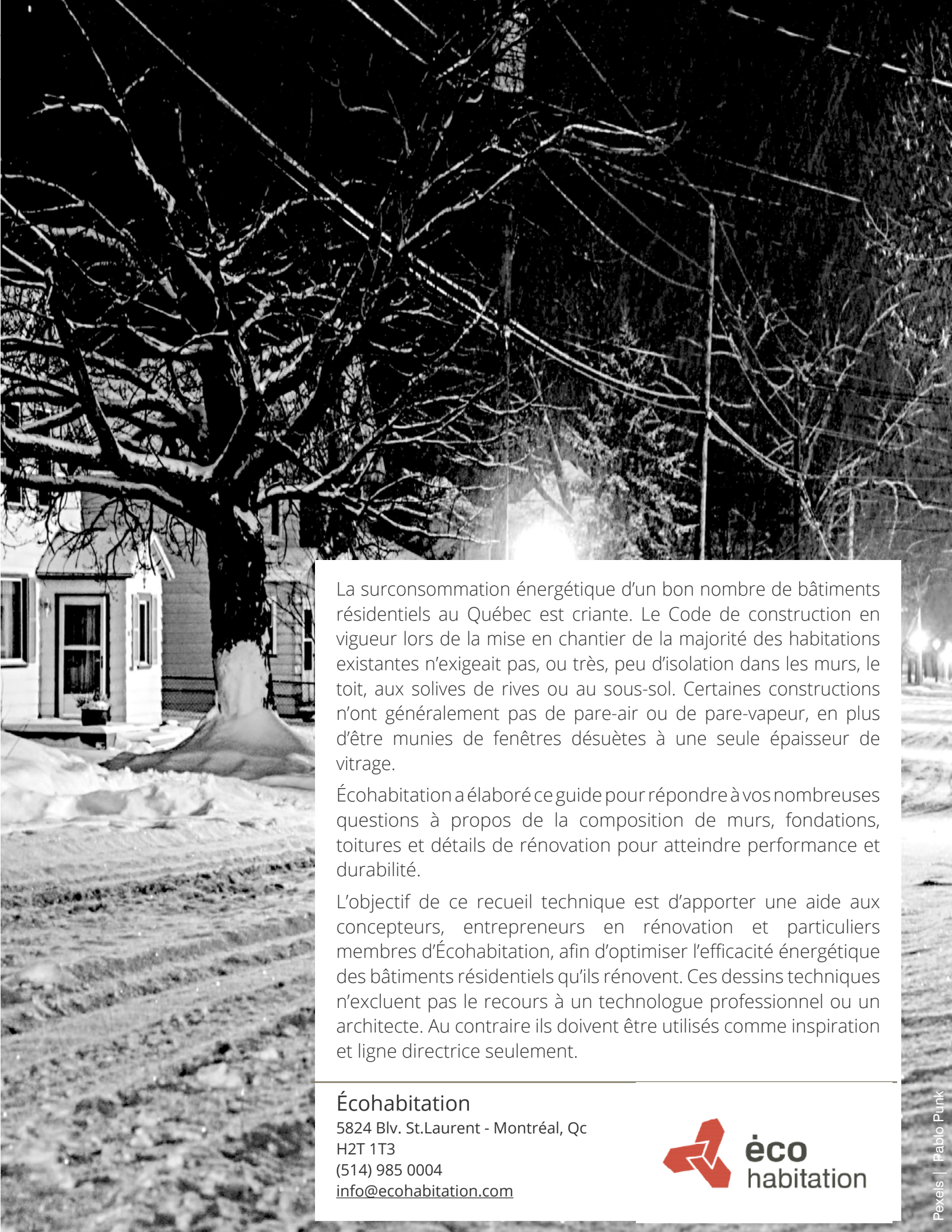
DÉTAILS DE RÉNOVATION INTÉRIEURE

FONDATION PIERRE : URÉTHANE	24
TOIT EN PENTE	25
COMBLES	26
FAÎTE	27

DÉTAILS DE RÉNOVATION EXTÉRIEURE

FONDATION PIERRE : ISOLANT RIGIDE	28
FENÊTRE ET TOIT PLAT	29
TOIT EN PENTE	30





La surconsommation énergétique d'un bon nombre de bâtiments résidentiels au Québec est criante. Le Code de construction en vigueur lors de la mise en chantier de la majorité des habitations existantes n'exigeait pas, ou très, peu d'isolation dans les murs, le toit, aux solives de rives ou au sous-sol. Certaines constructions n'ont généralement pas de pare-air ou de pare-vapeur, en plus d'être munies de fenêtres désuètes à une seule épaisseur de vitrage.

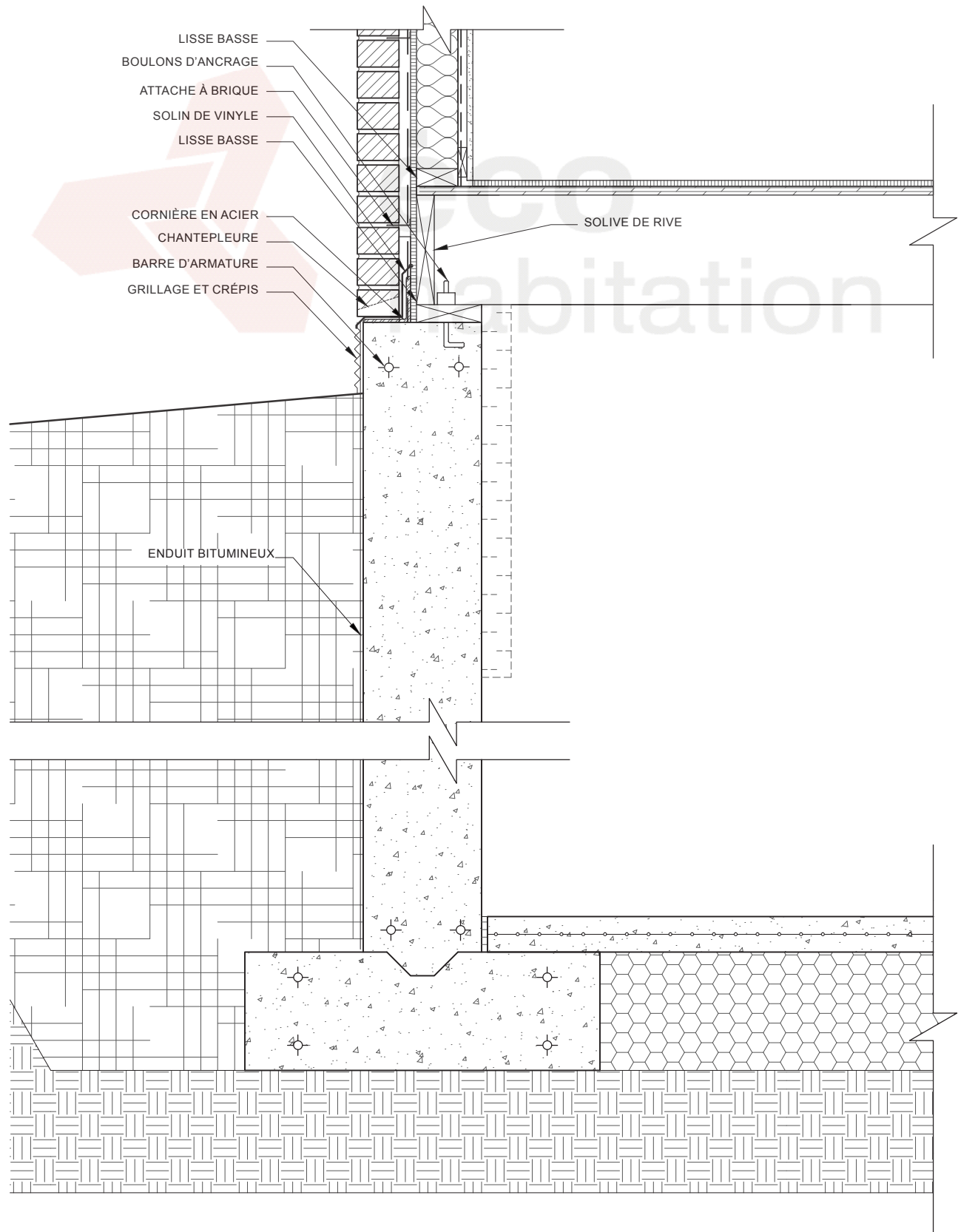
Écohabitation a élaboré ce guide pour répondre à vos nombreuses questions à propos de la composition de murs, fondations, toitures et détails de rénovation pour atteindre performance et durabilité.

L'objectif de ce recueil technique est d'apporter une aide aux concepteurs, entrepreneurs en rénovation et particuliers membres d'Écohabitation, afin d'optimiser l'efficacité énergétique des bâtiments résidentiels qu'ils rénovent. Ces dessins techniques n'excluent pas le recours à un technologue professionnel ou un architecte. Au contraire ils doivent être utilisés comme inspiration et ligne directrice seulement.

Écohabitation

5824 Blv. St.Laurent - Montréal, Qc
H2T 1T3
(514) 985 0004
info@ecohabitation.com





LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
EXISTANT: FONDATION

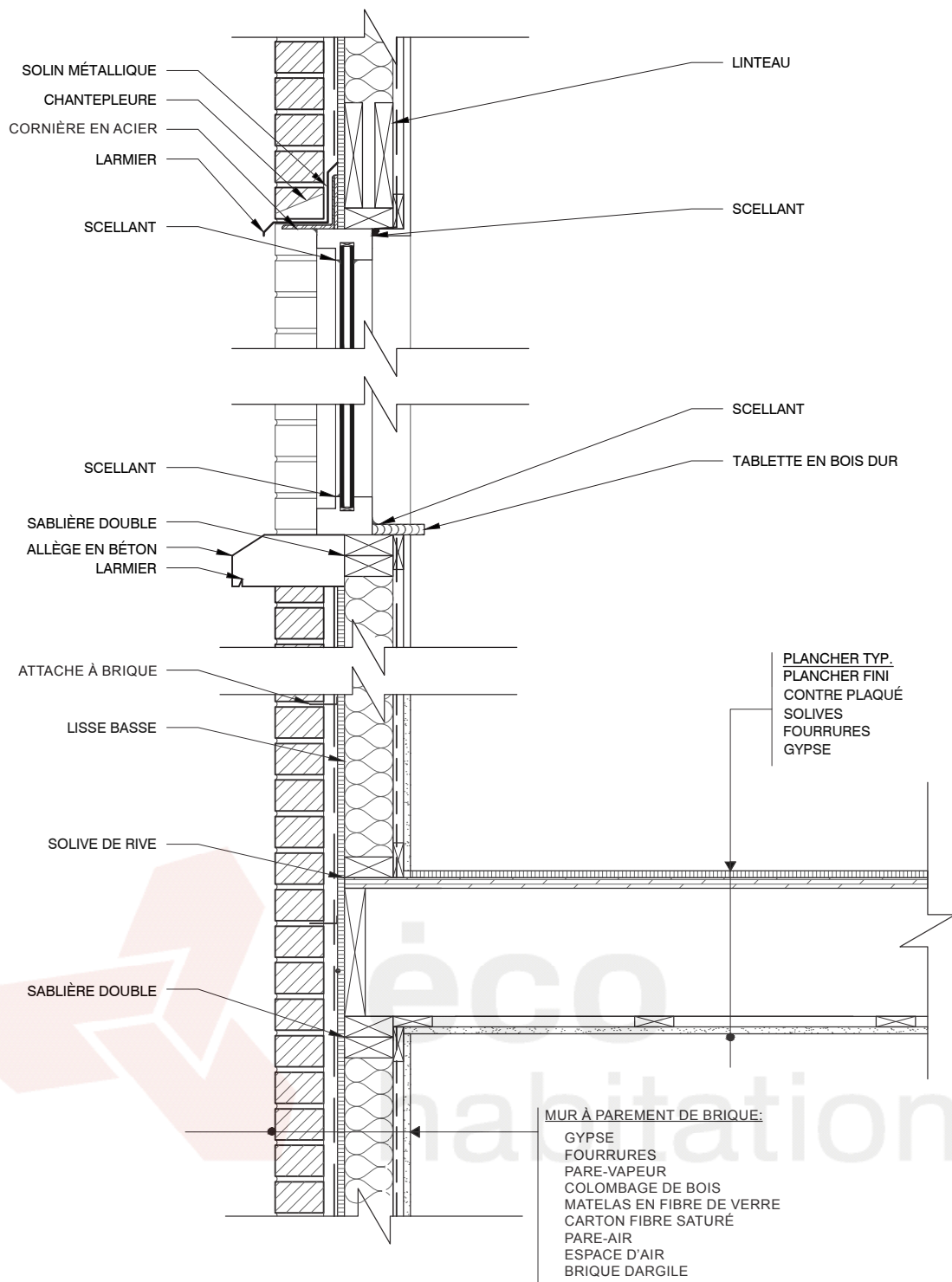
DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
FONDATION

DATE:
03/2017

PAGE:

5



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP, CONSULTER UN PROFESSIONNEL, NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
EXISTANT: PLANCHER ET FENÊTRE

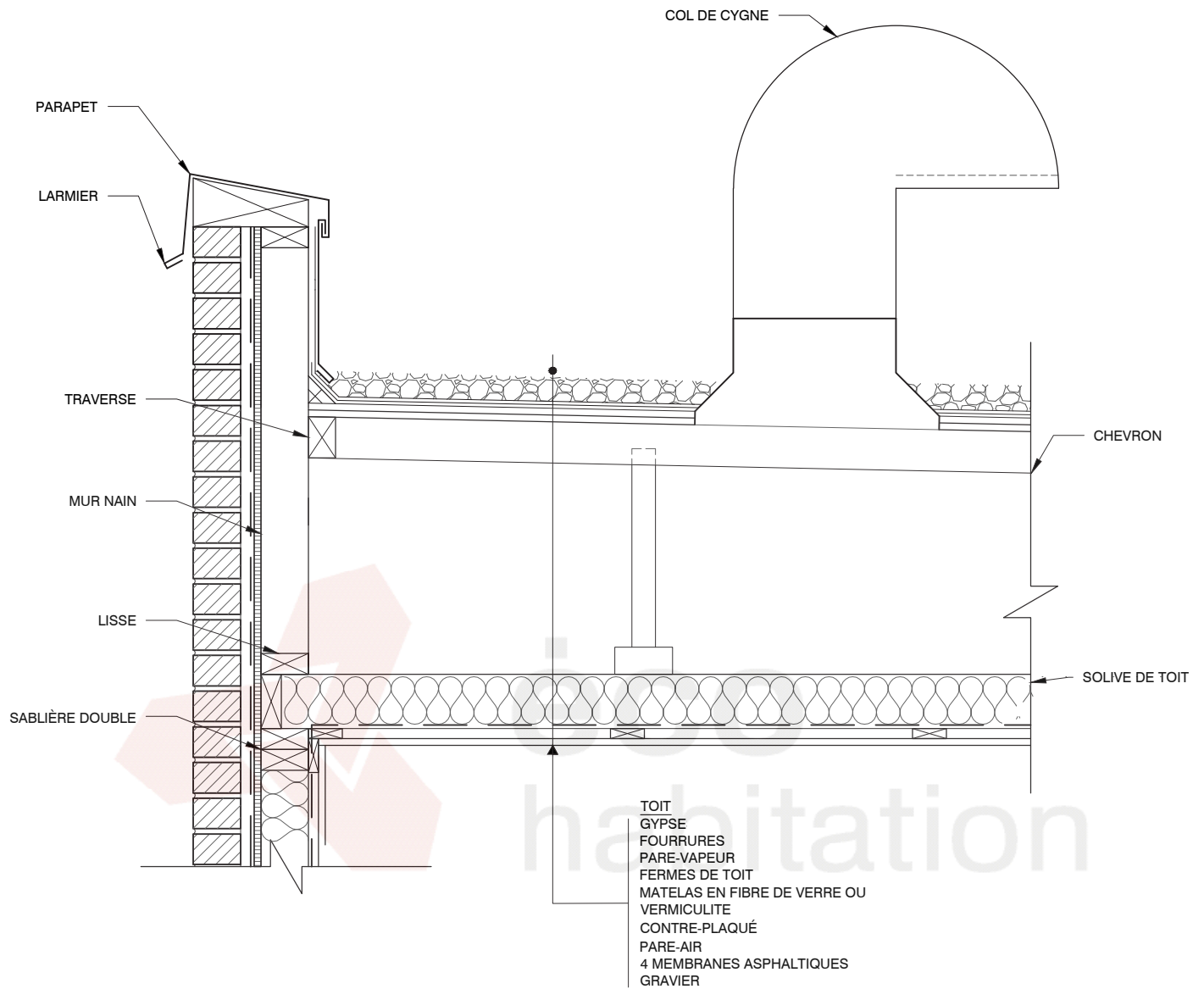
DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
FONDATION

DATE:
03/2017

PAGE:

6



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
EXISTANT: TOIT PLAT

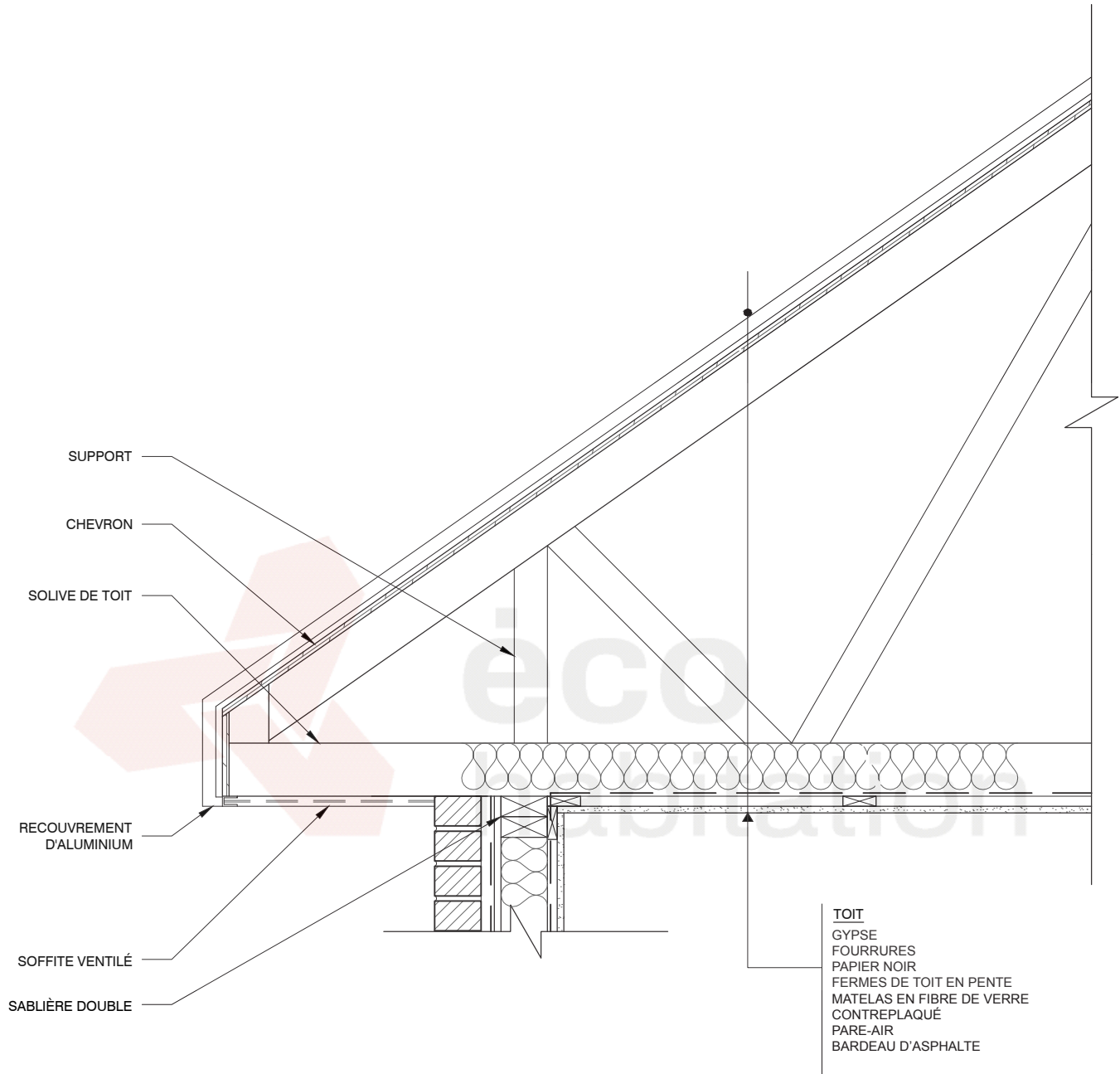
DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET -

DATE:
03/2017

PAGE:

7



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
EXISTANT: TOIT EN PENTE

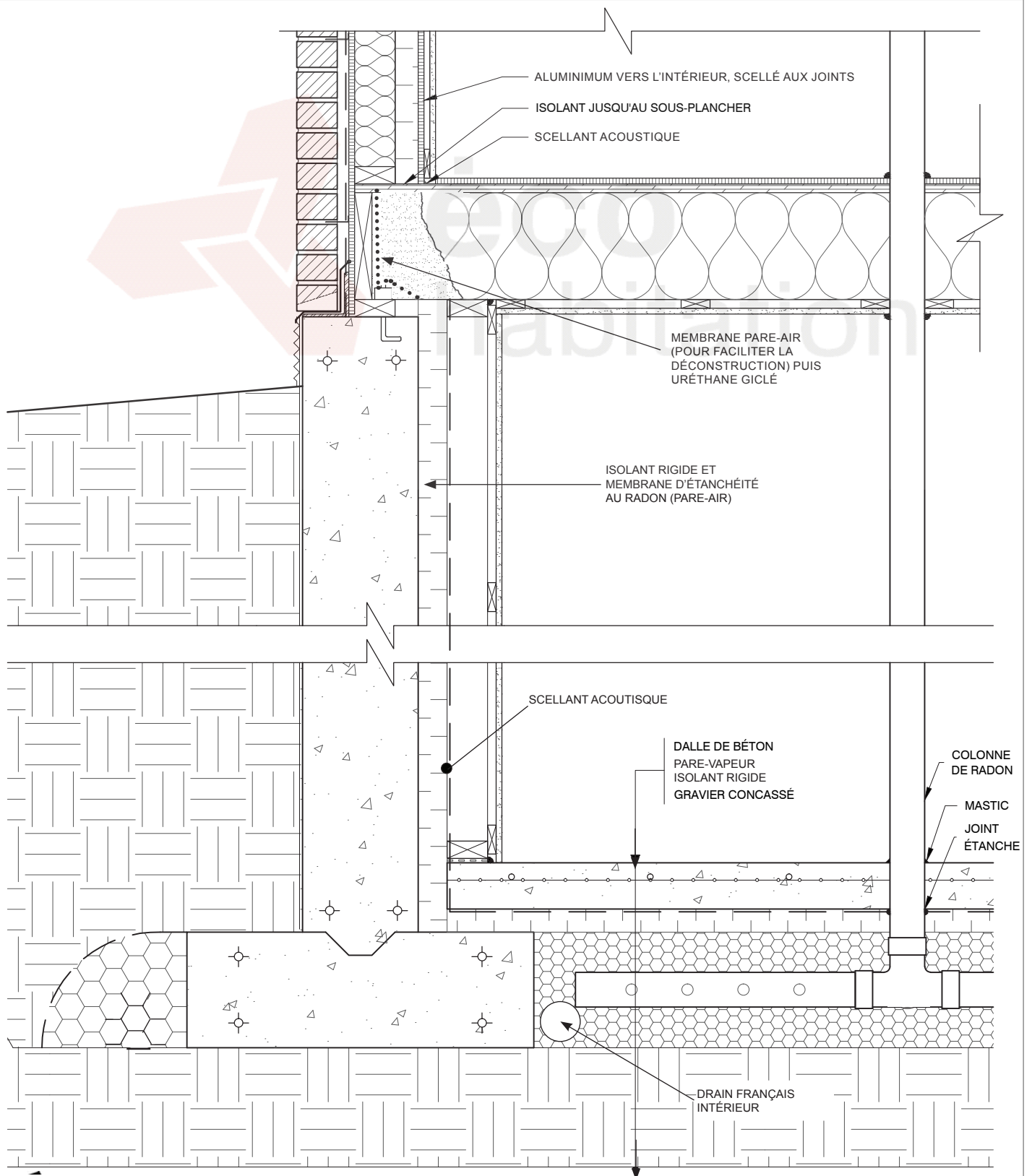
PAGE:

DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET -

DATE:
03/2017

8



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QUELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
RÉNO. INT. FONDATION: ISOLANT RIGIDE

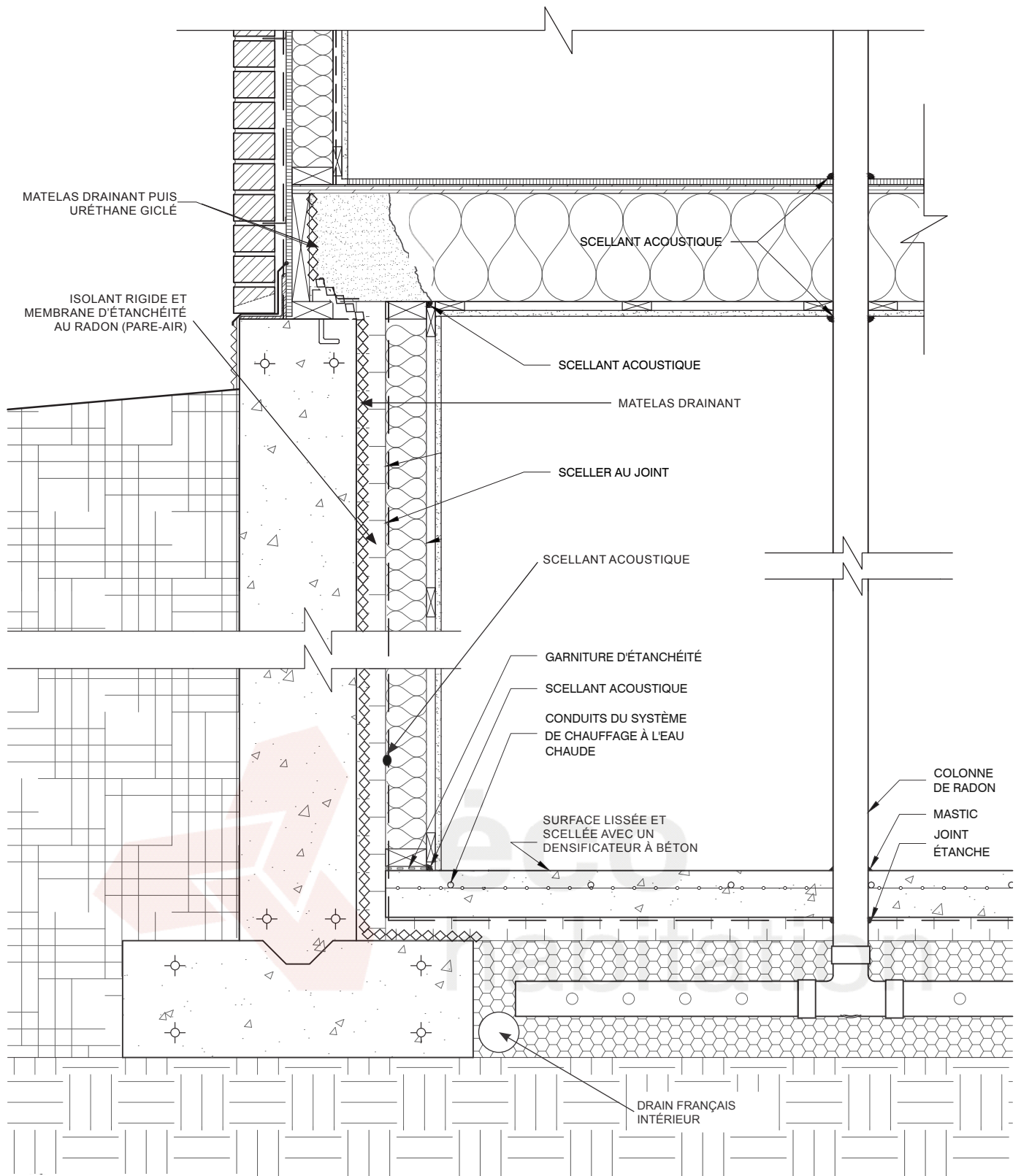
PAGE:

DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET -

DATE:
03/2017

9



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QUELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
RÉNO. INT. FONDATION: ISOLANT RIGIDE ET MATELAS

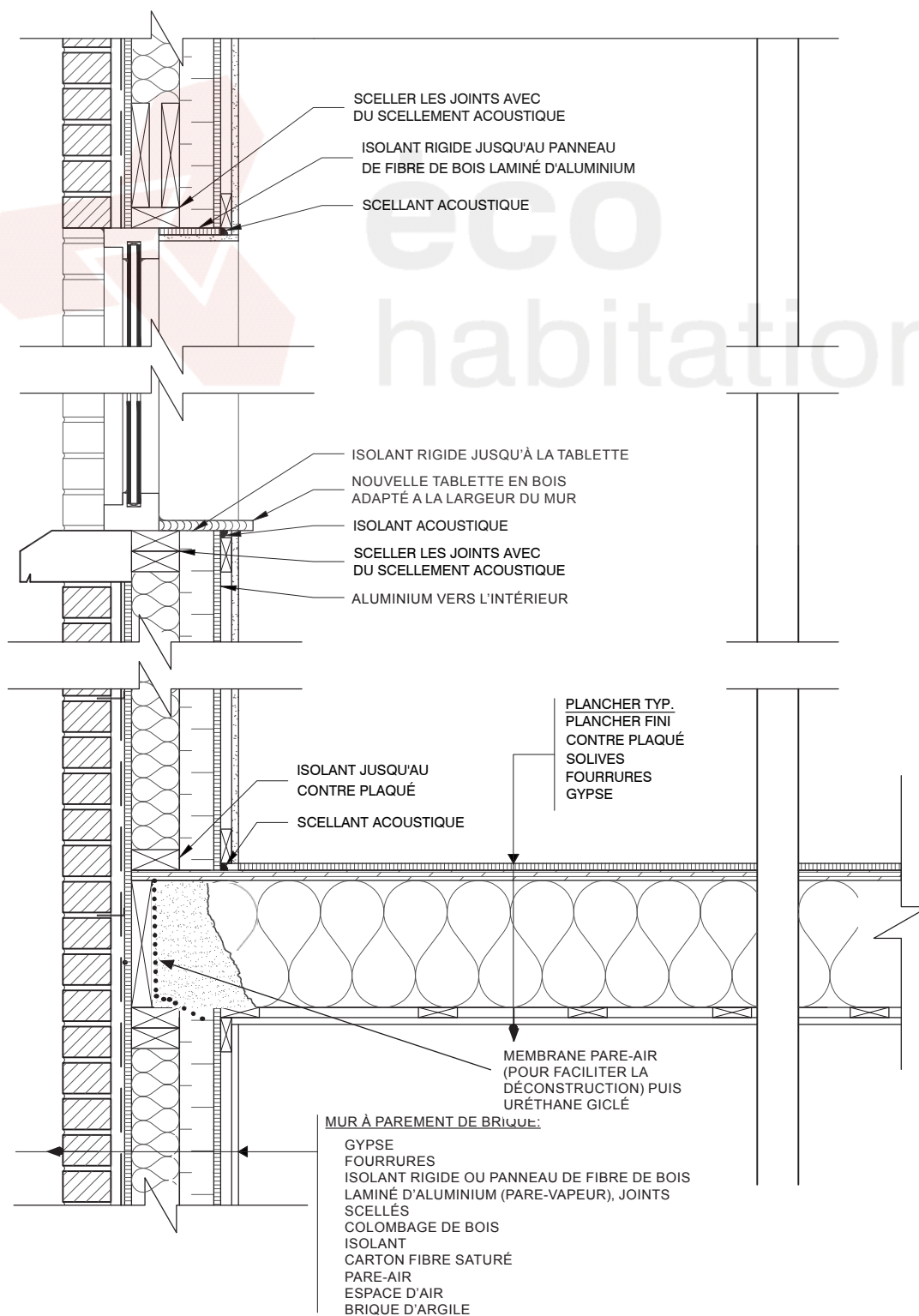
DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
FONDATION

DATE:
03/2017

PAGE:

11



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
RÉNO. INT.: PLANCHER ET FENÊTRE

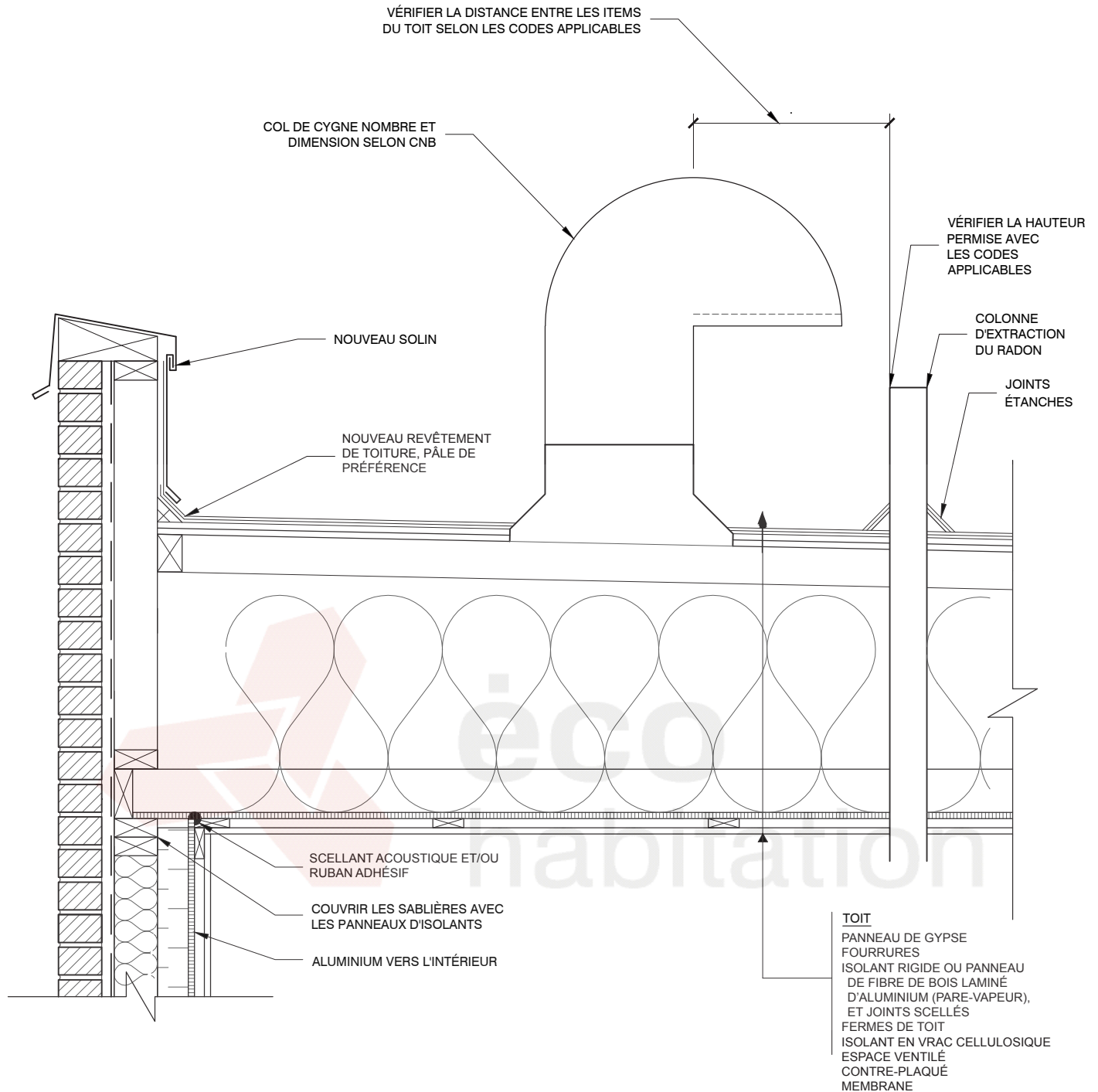
DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET -

DATE:
03/2017

PAGE:

12



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP, CONSULTER UN PROFESSIONNEL, NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER, EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
RÉNO. INT.: TOIT PLAT

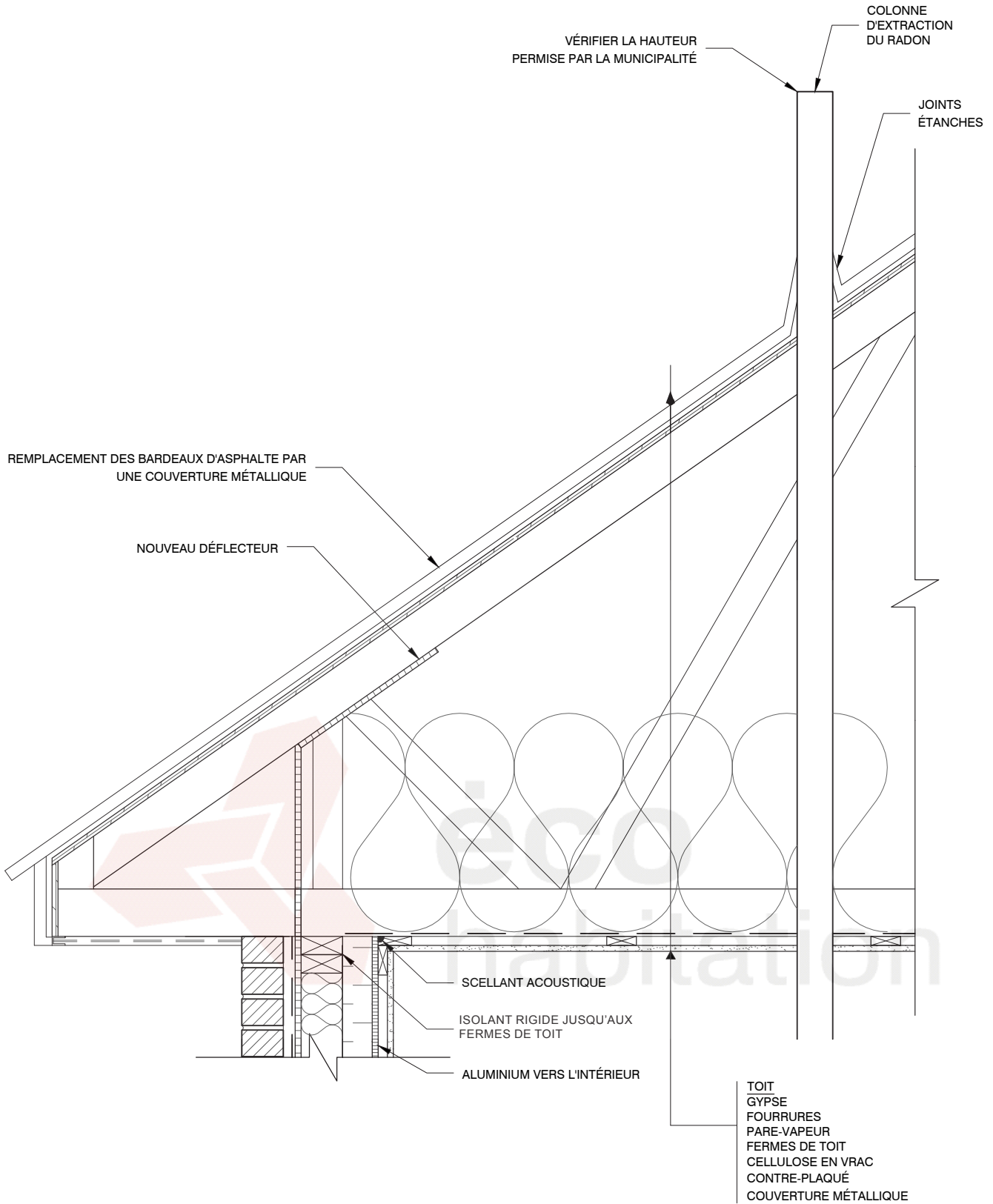
PAGE:

DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET -

DATE:
03/2017

13



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

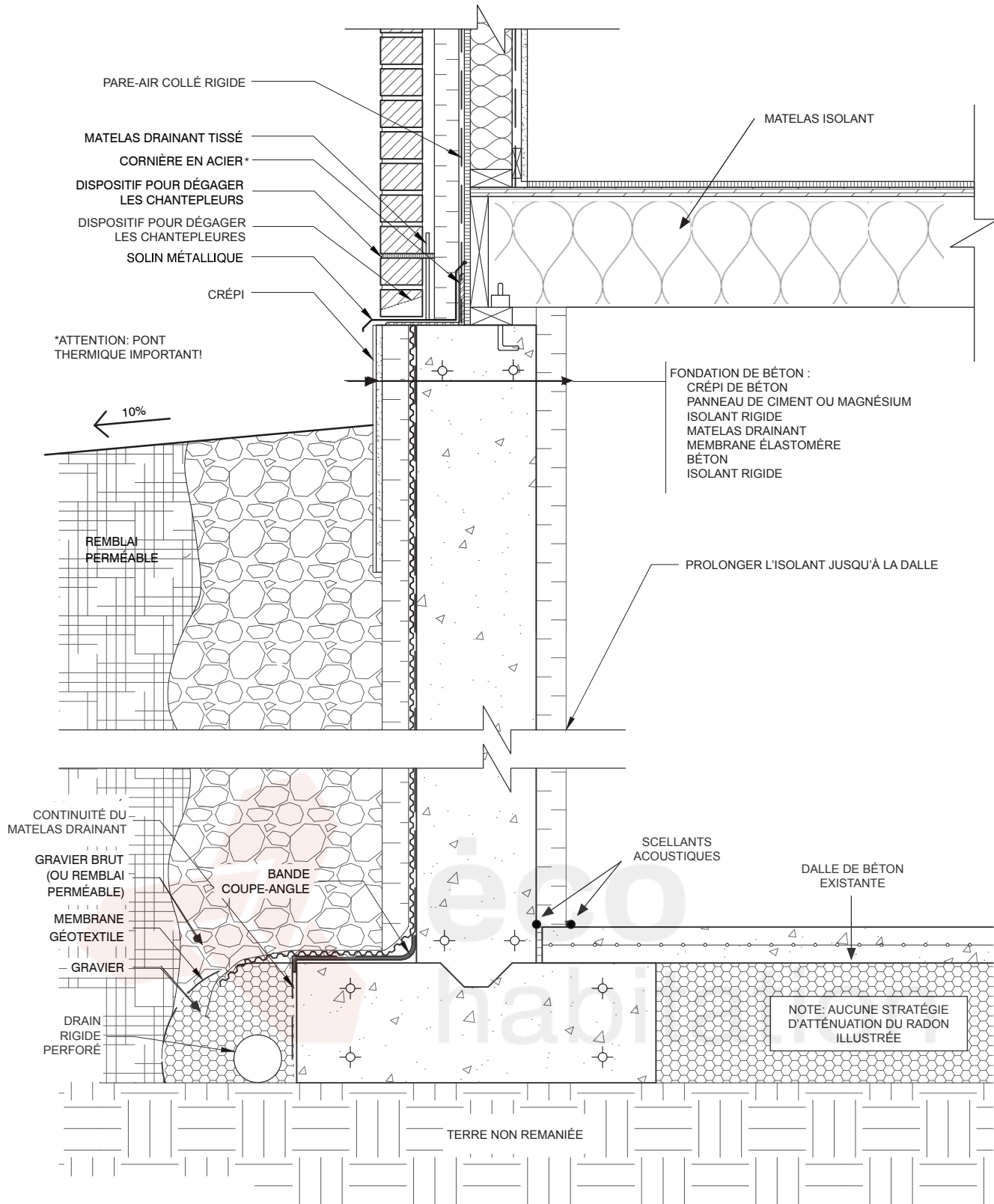
NOM:
RÉNO. INT.: TOIT EN PENTE

PAGE:

DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET -

DATE:
03/2017



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
RÉNO. EXT. FONDATION: ISOLANT RIGIDE

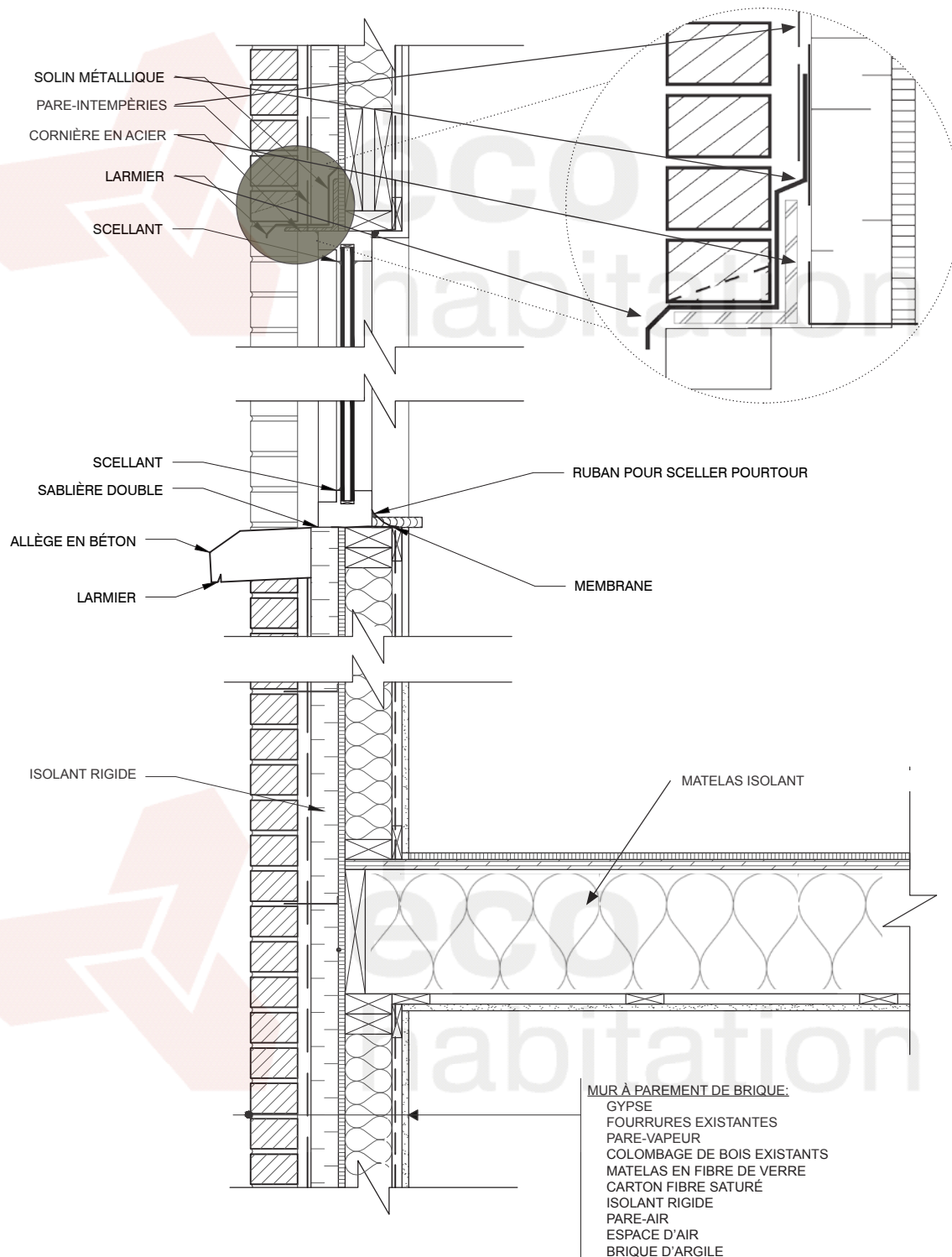
DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET -

DATE:
03/2017

PAGE:

15



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP, CONSULTER UN PROFESSIONNEL, NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
RÉNO. EXT.: PLANCHER ET FENÊTRE

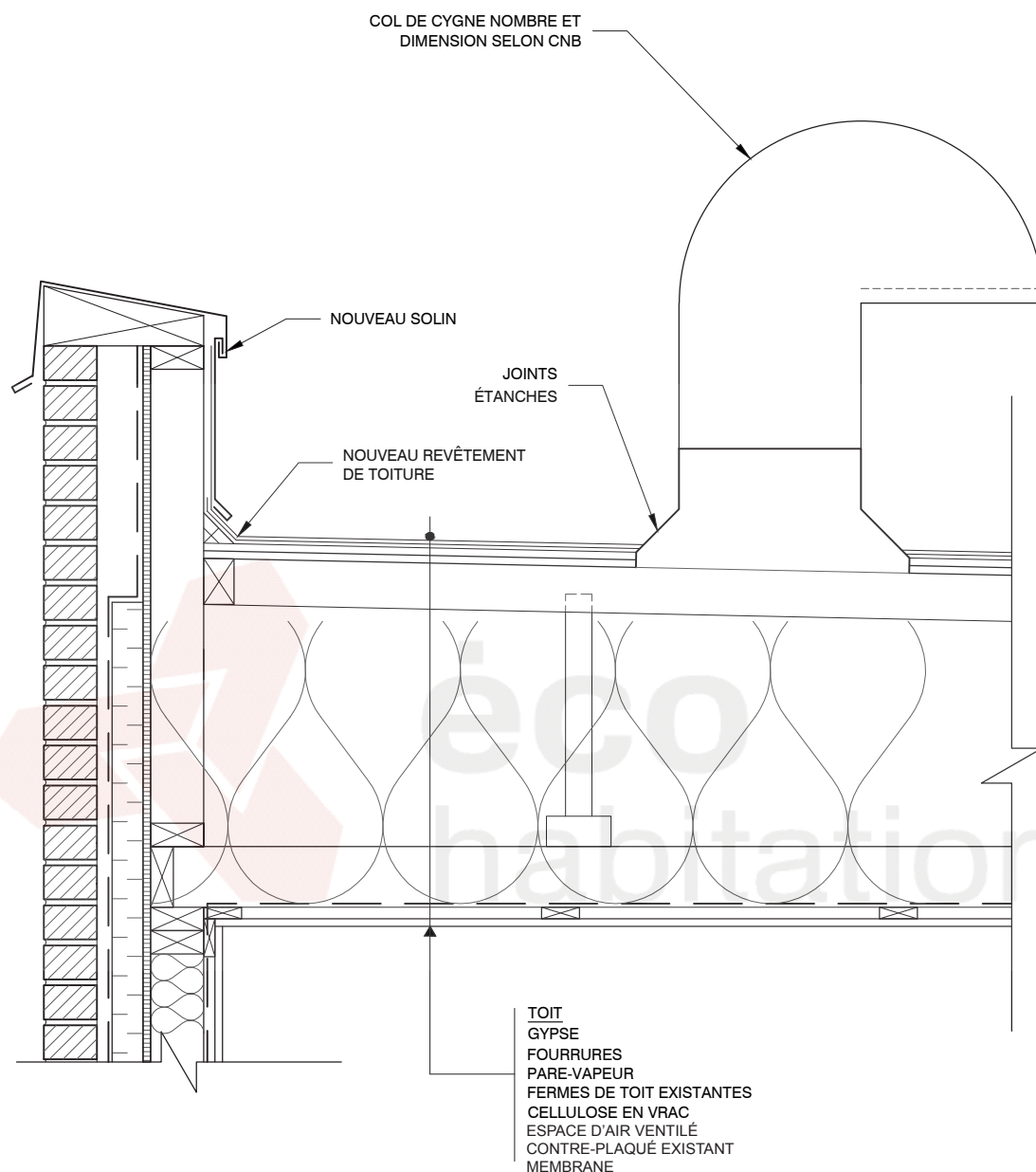
DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET -

DATE:
03/2017

PAGE:

16



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP, CONSULTER UN PROFESSIONNEL, NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
RÉNO. EXT.: TOIT PLAT

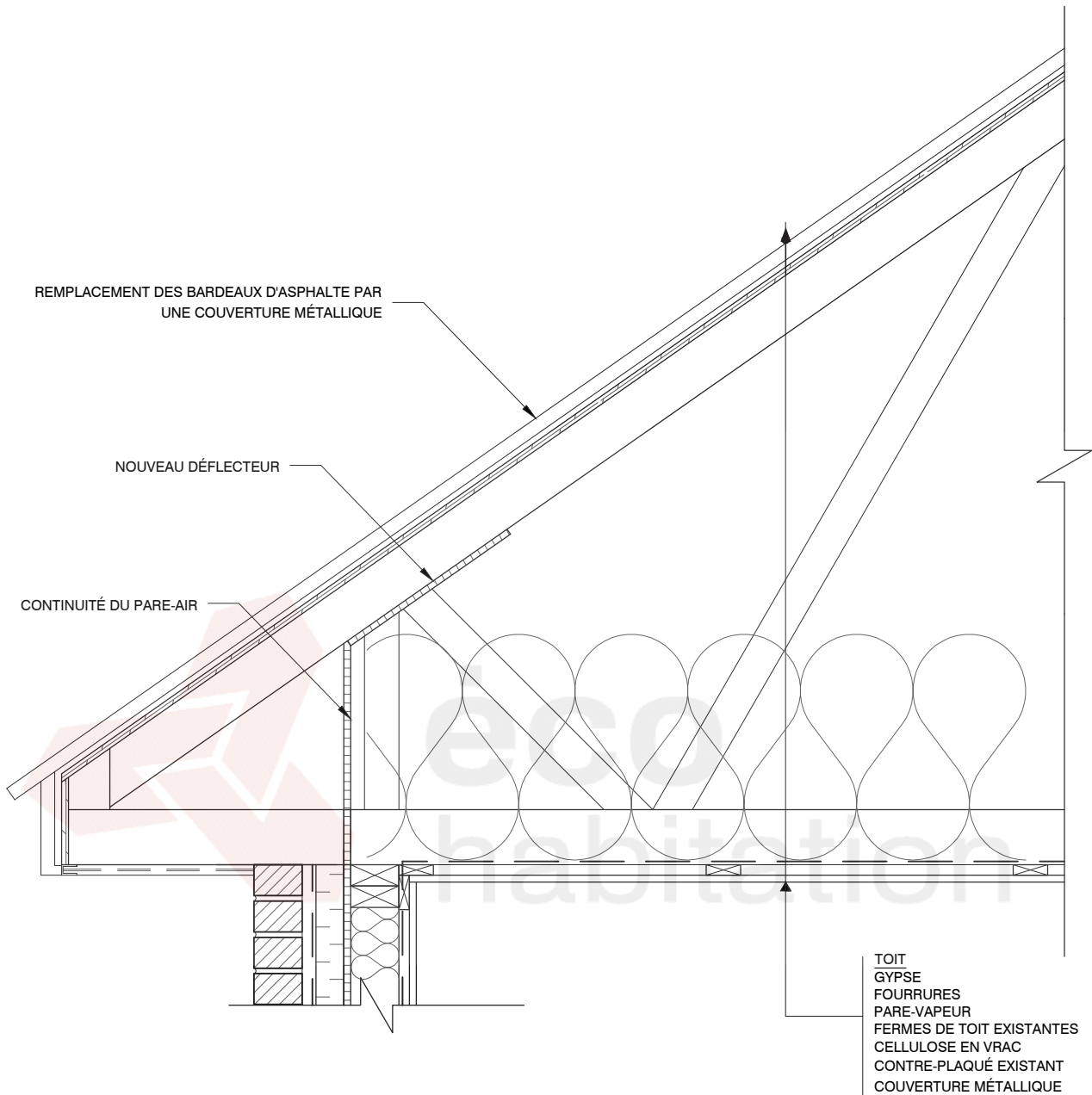
DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET -

DATE:
03/2017

PAGE:

17



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP, CONSULTER UN PROFESSIONNEL, NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
RÉNO. EXT.: TOIT EN PENTE

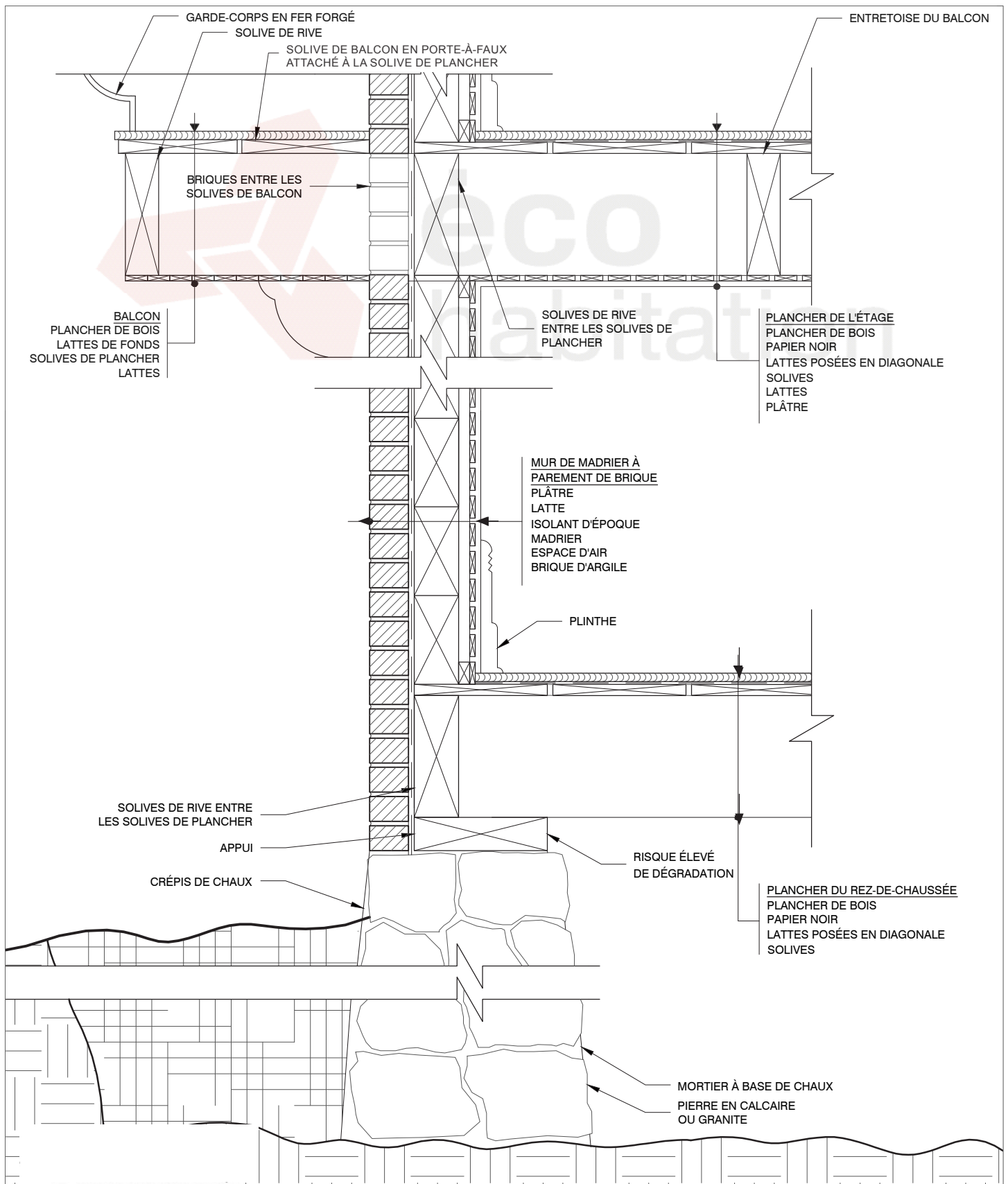
PAGE:

DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET -

DATE:
03/2017

18



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
EXISTANT: FONDATION DE PIERRE

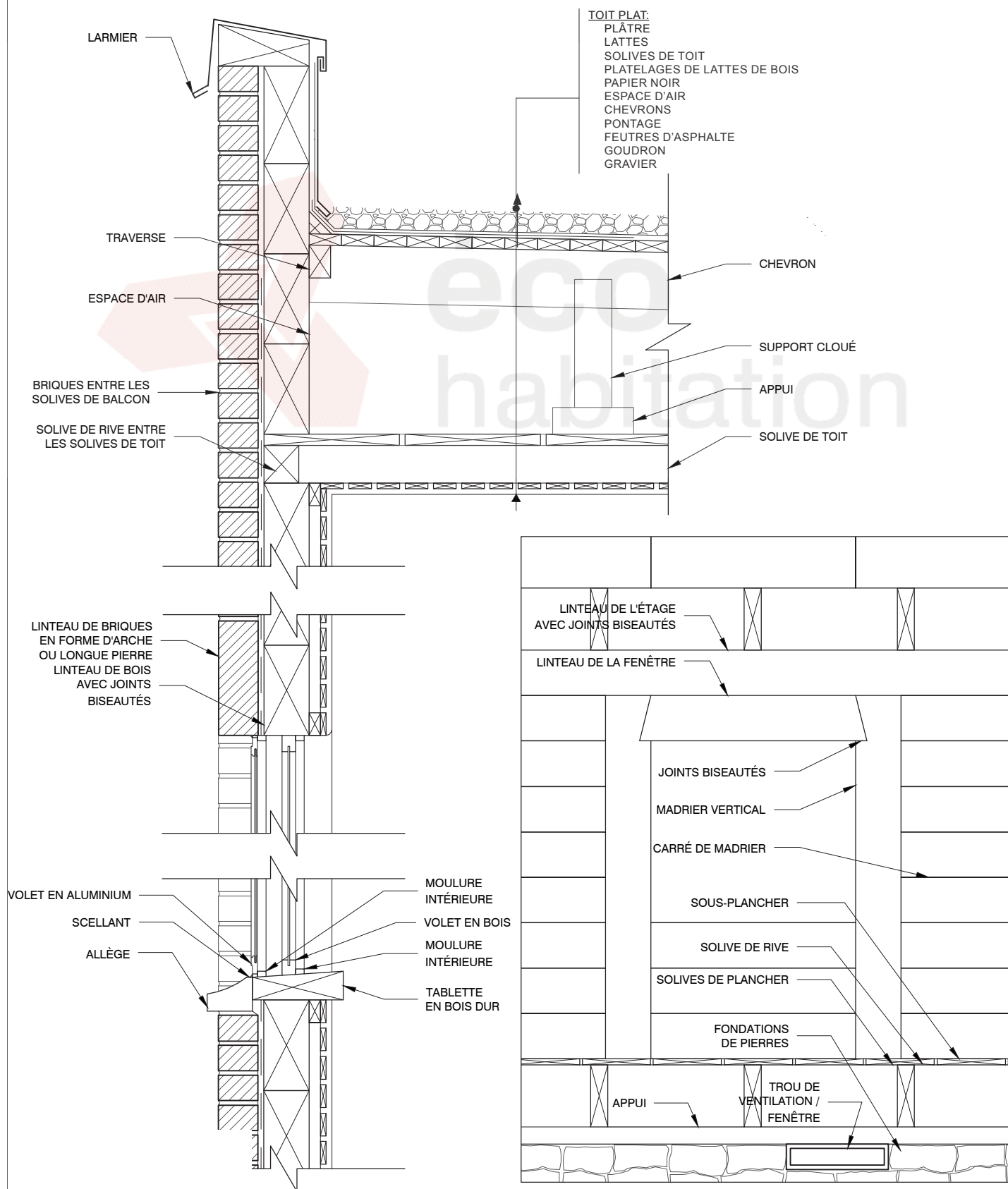
PAGE:

DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET +

DATE:
03/2017

19



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
EXISTANT BRIQUE: FENÊTRE ET TOIT PLAT

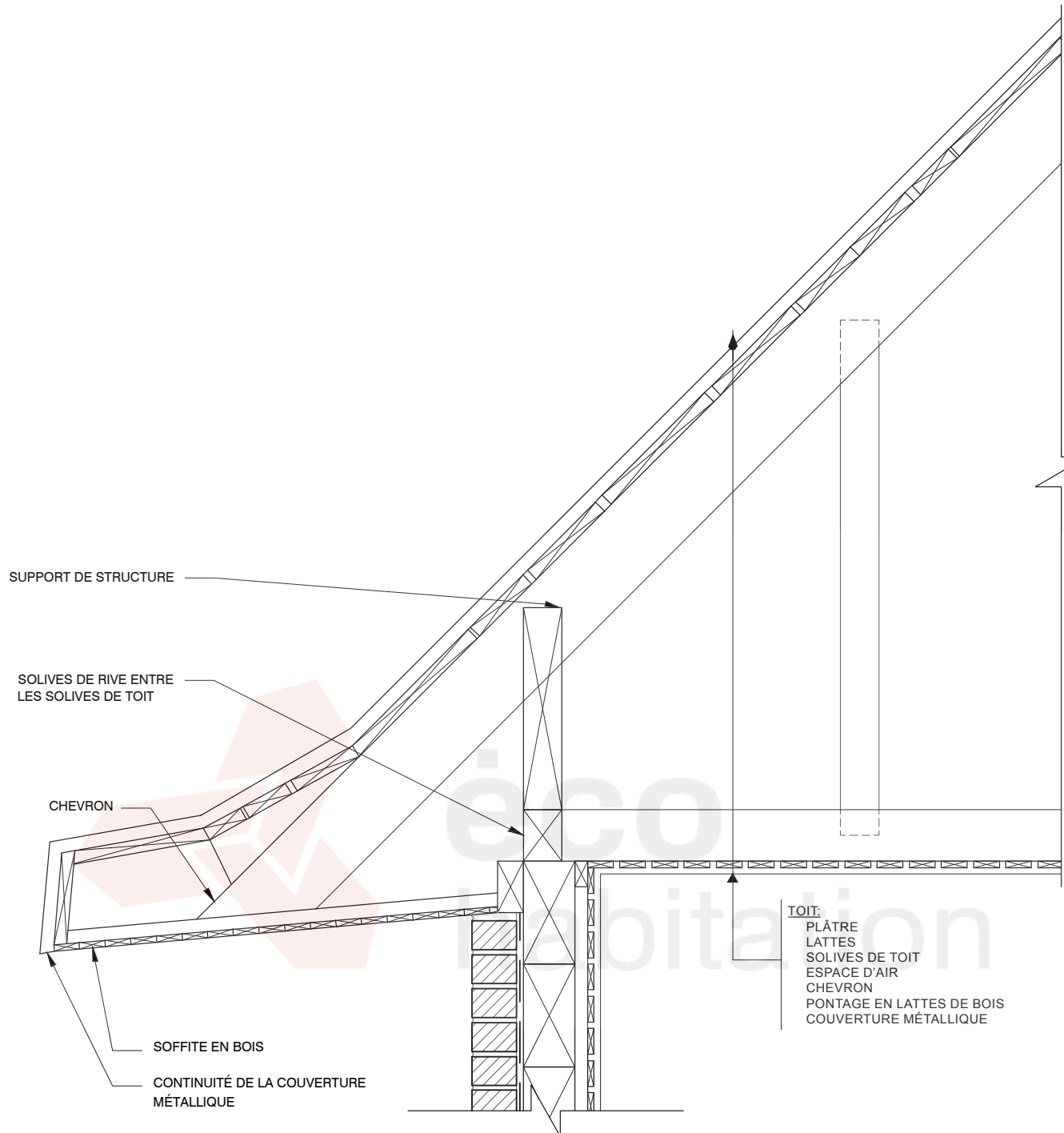
PAGE:

DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET +

DATE:
03/2017

20



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
EXISTANT BRIQUE: TOIT EN PENTE

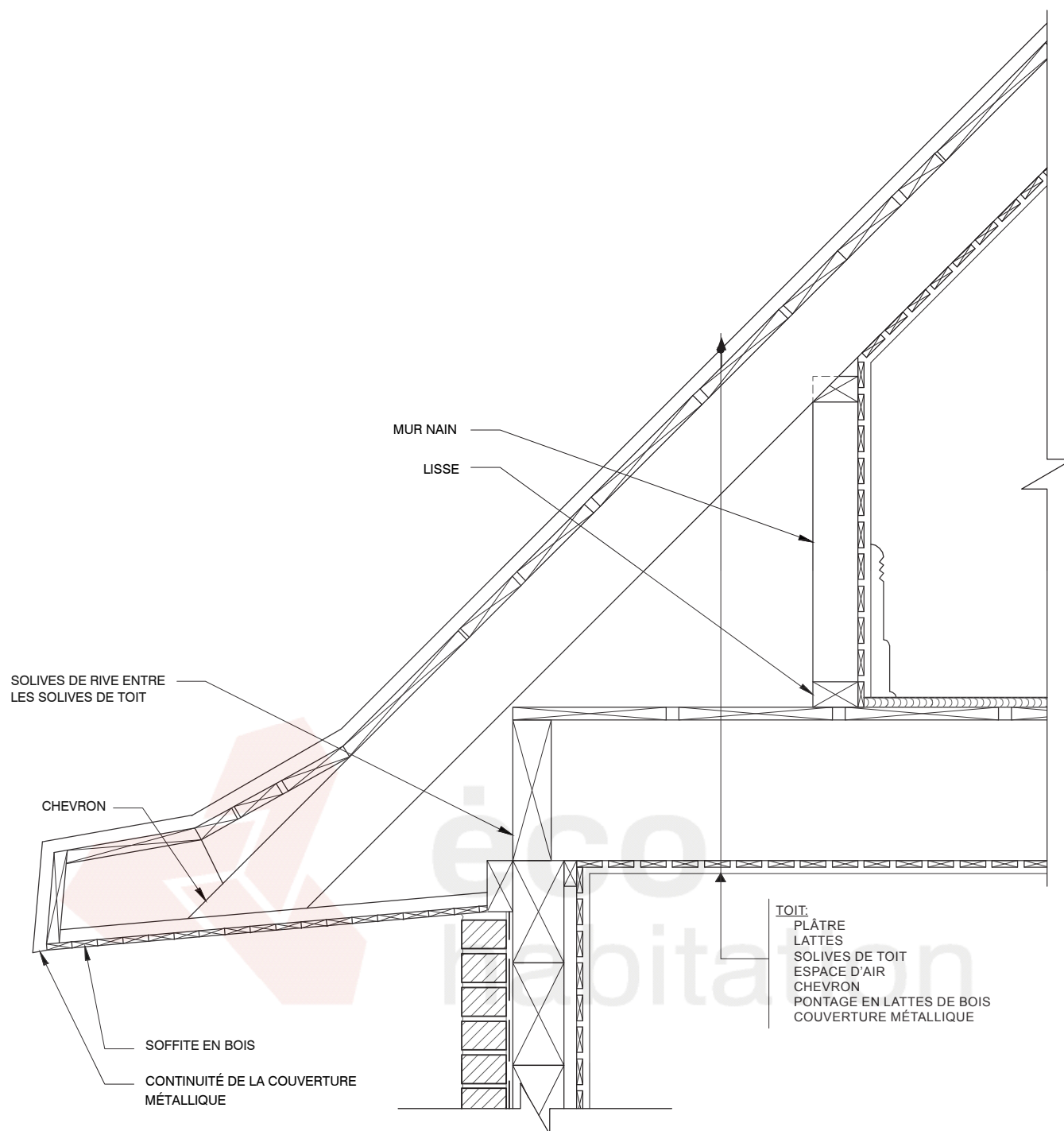
PAGE:

DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET +

DATE:
03/2017

21



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
EXISTANT BRIQUE: COMBLES HABITABLES

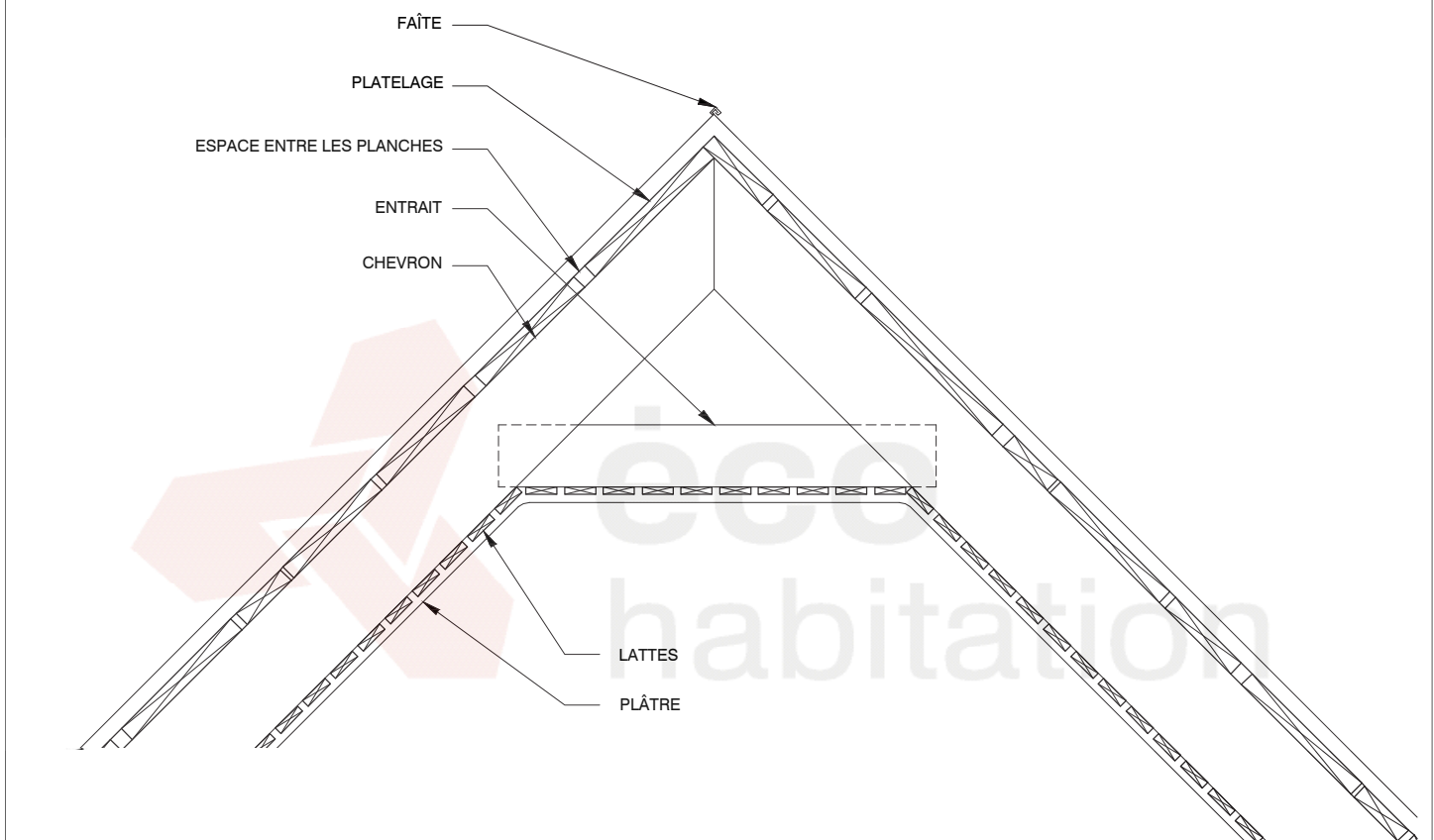
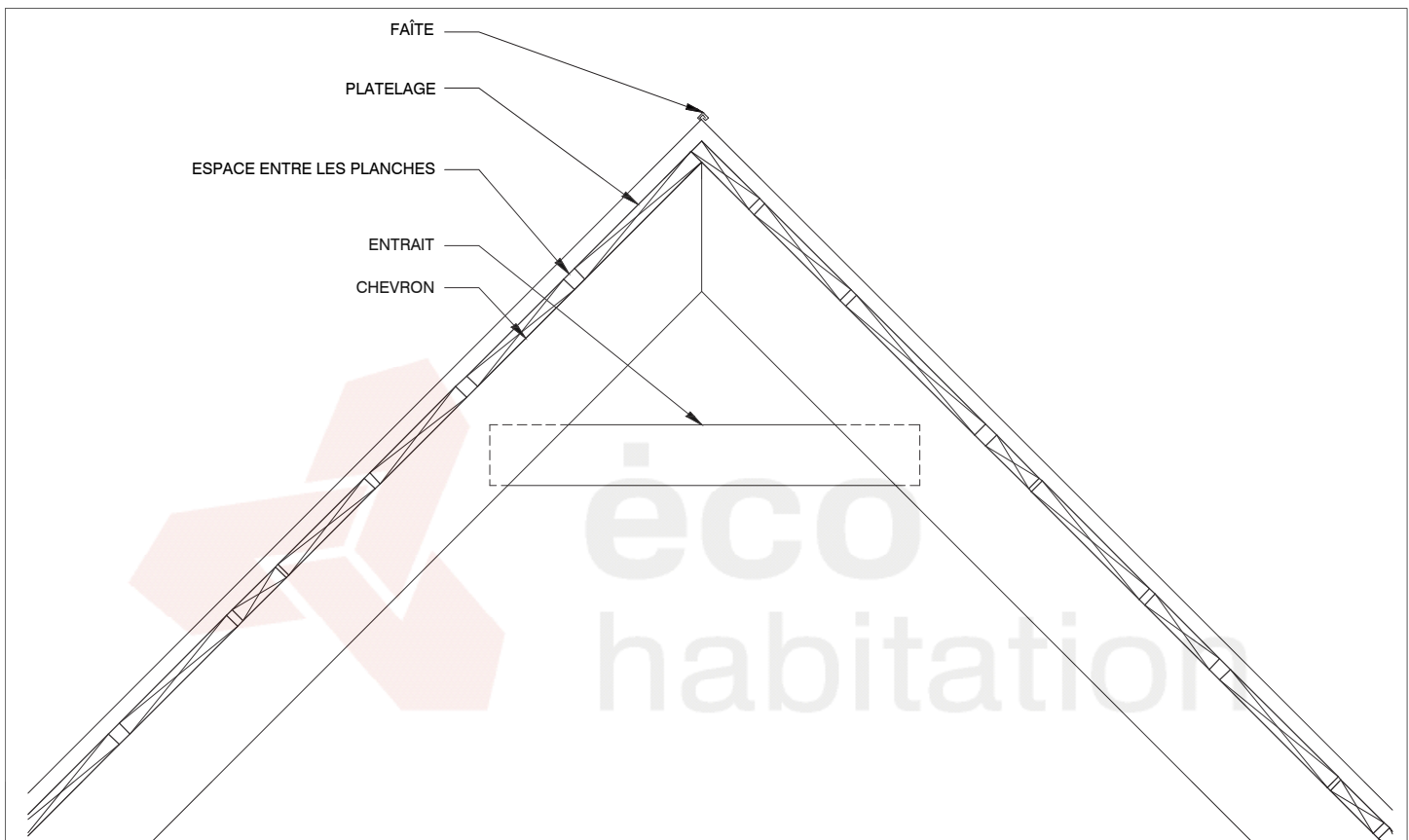
PAGE:

DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET +

DATE:
03/2017

22



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP, CONSULTER UN PROFESSIONNEL, NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
EXISTANT BRIQUE ET DÉCLIN: FAÎTE

DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET +

DATE:
03/2017

PAGE:

23

COLONNE D'ÉVACUATION DE RADON

VÉRIFIER LA HAUTEUR PERMISE AVEC LES CODES APPLICABLES

JOINTS ÉTANCHES

TOIT EN PENTE
GYPSE RECYCLÉ
FOURRURES
SOLIVES DE TOIT EXISTANTES
CELLULOSE EN VRAC
ESPACE D'AIR
CHEVRONS EXISTANTS
PONTAGE EXISTANT
COUVERTURE MÉTALLIQUE

DÉFLECTEUR

ISOLANT
ACOUSTIQUE

SOFFITE PERFORÉ

ISOLANT ENTRE MADRIER ET COLOMBAGE
POUR CONTRER PONTS THERMIQUESISOLANT ACOUSTIQUE ET
SUPERPOSITION DES PARE-VAPEURS

POUR LA COMPRÉHENSION DU DESSIN, LA COLONNE
D'ÉVACUATION DU RADON A ÉTÉ DÉPLACÉE

LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QUELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
RÉNO. INT.: TOIT EN PENTE

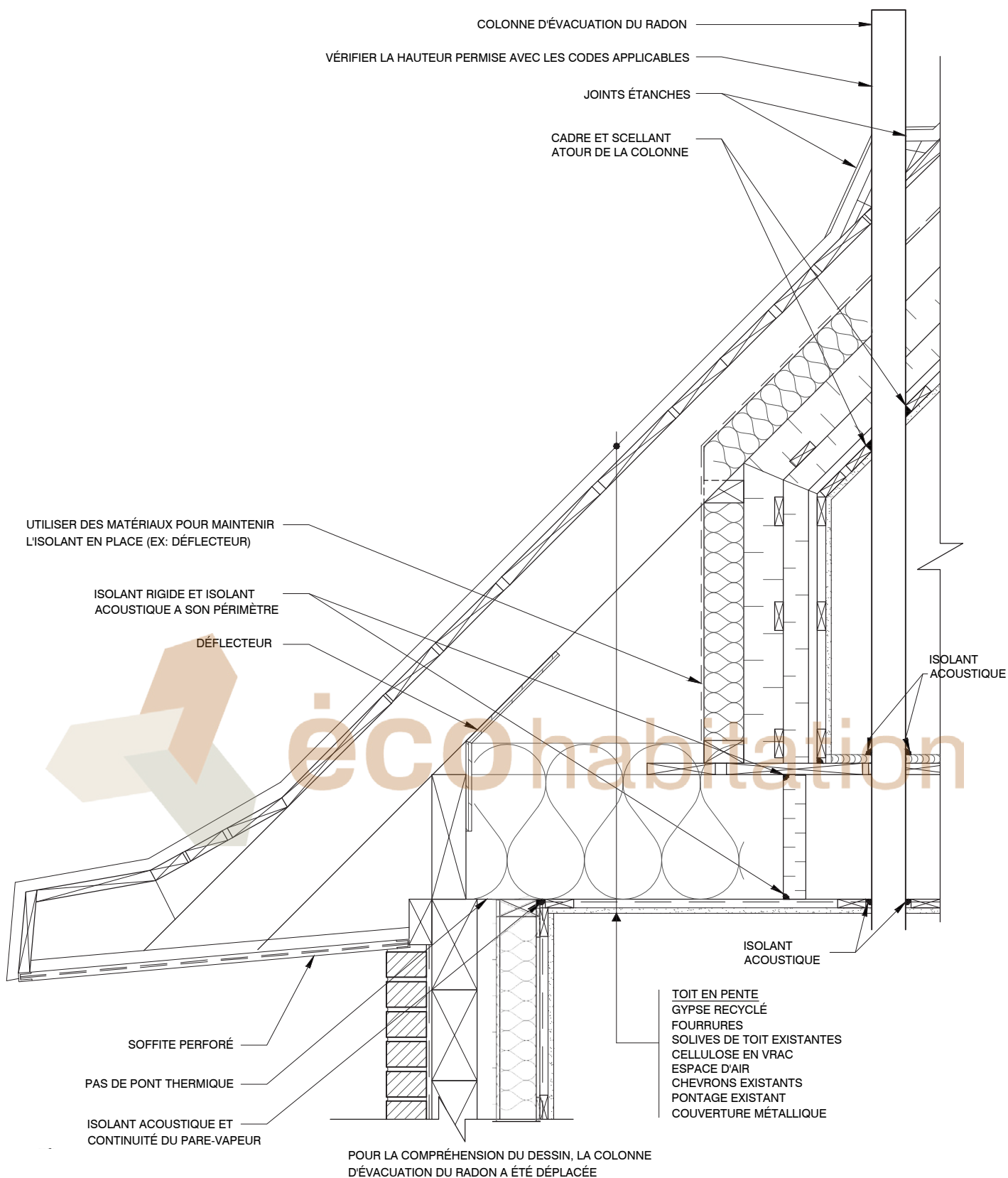
DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET +

DATE:
03/2017

PAGE:

25



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
RÉNO. INT.: COMBLES HABITABLES

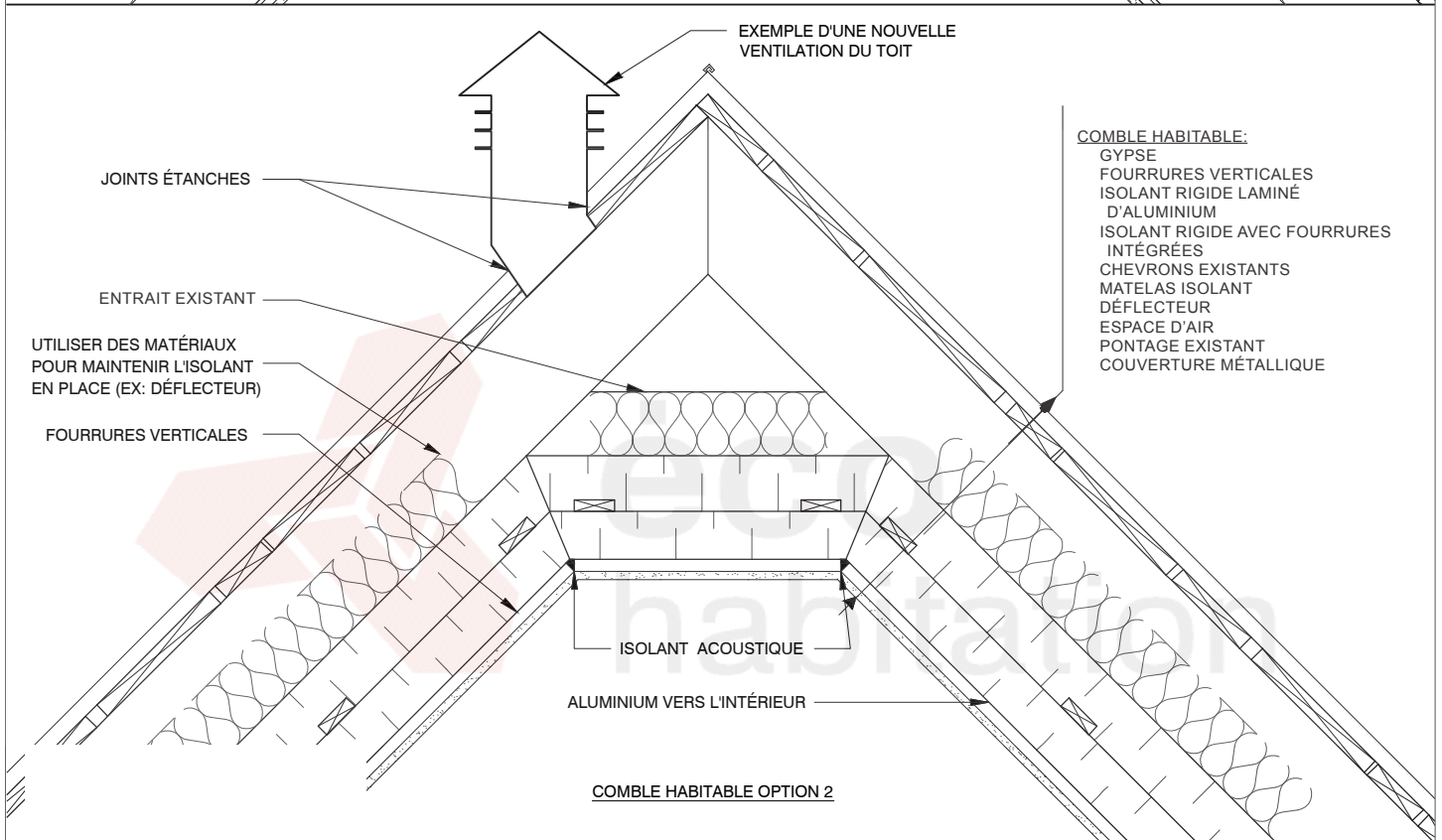
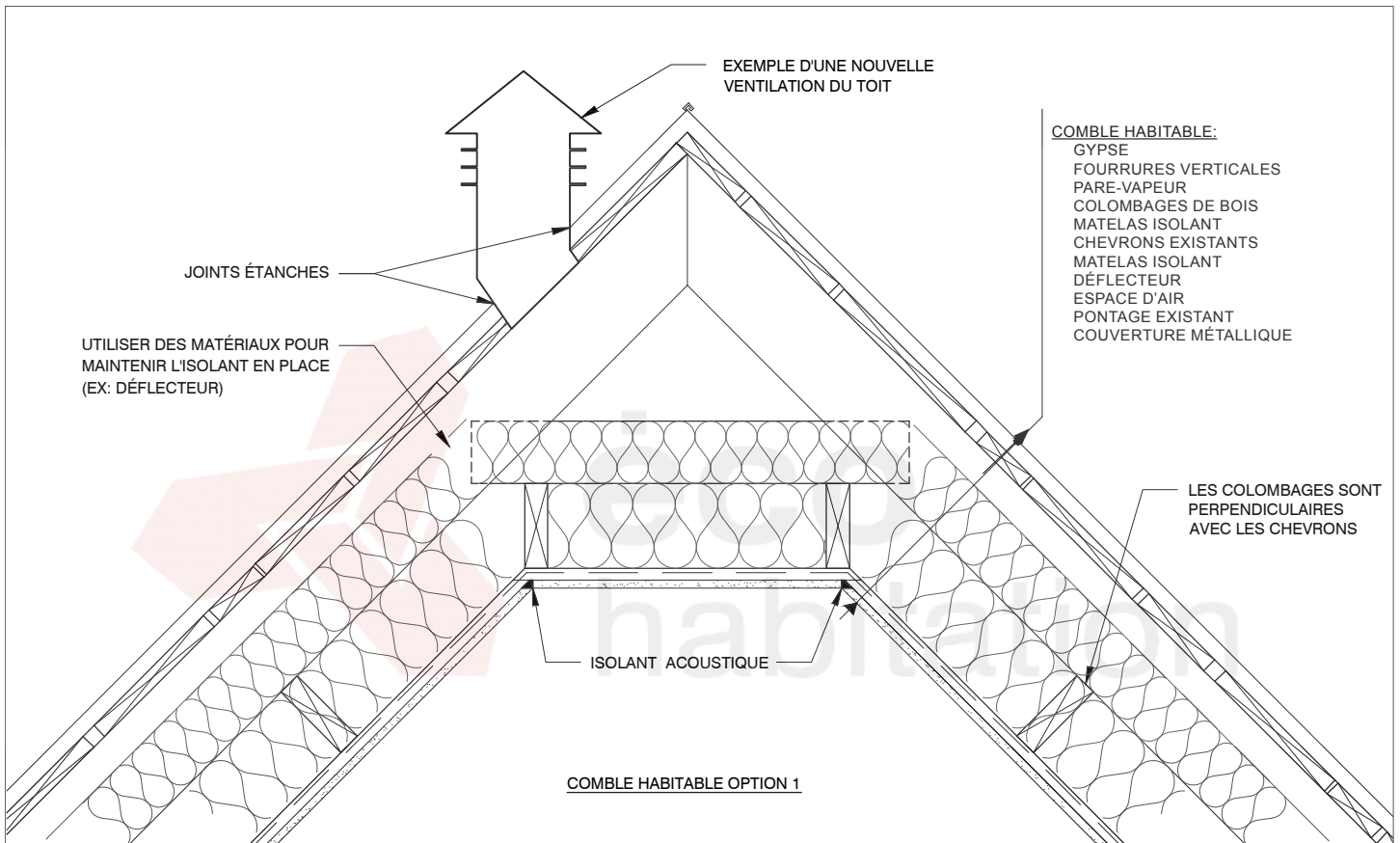
DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET +

DATE:
03/2017

PAGE:

26



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QUELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
RÉNO. INT. BRIQUE ET DÉCLIN: FAÎTE

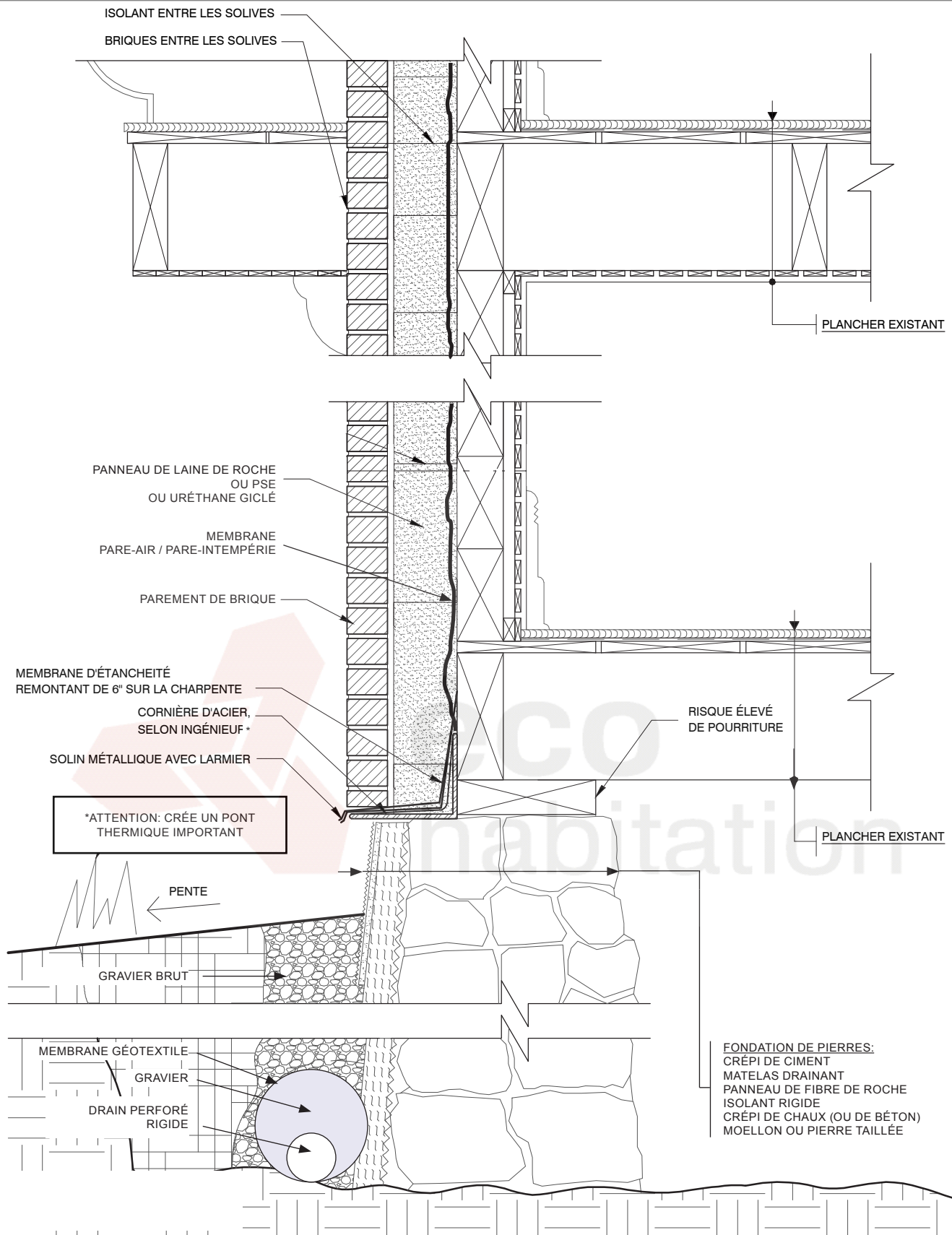
DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET +

DATE:
03/2017

PAGE:

27



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QU'ELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
RÉNO. EXT. FONDATION PIERRE: ISOLANT RIGIDE

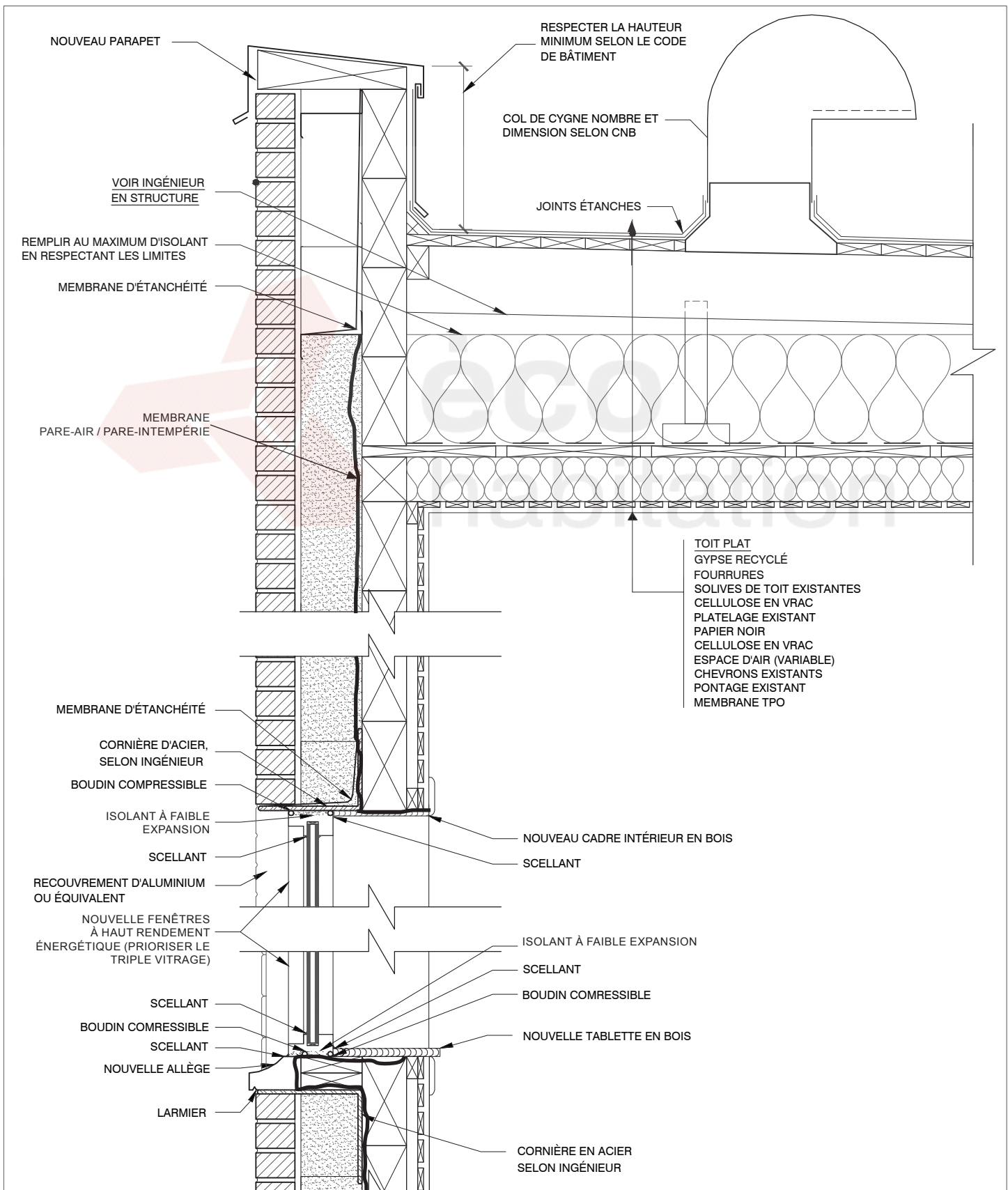
DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET +

DATE:
03/2017

PAGE:

28



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP, CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QUELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QUELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
RÉNO. EXT. FONDATION PIERRE: FENÊTRE ET TOIT PLAT

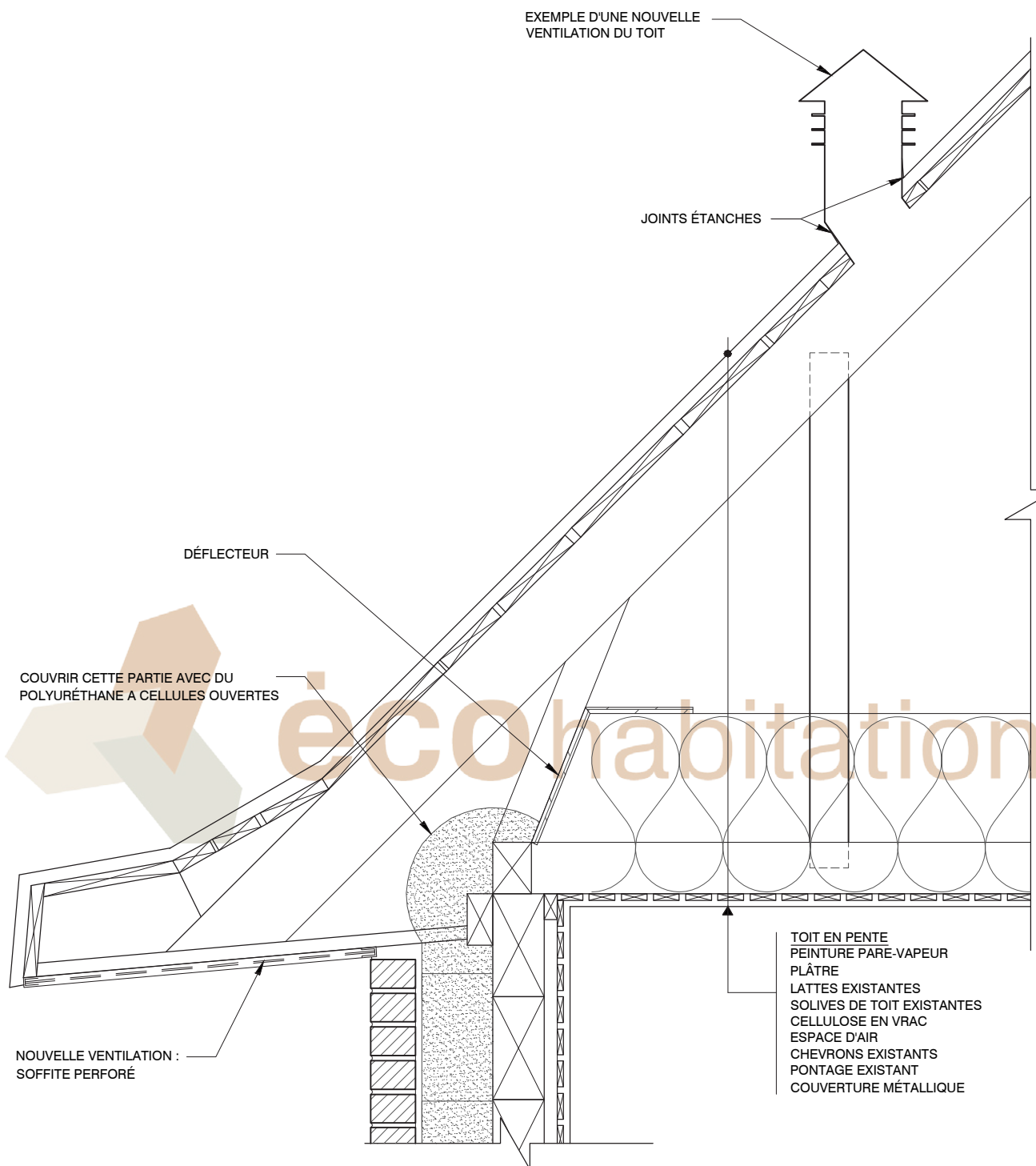
PAGE:

DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET +

DATE:
03/2017

29



LES CONSTRUCTIONS DE CE TYPE VARIENT BEAUCOUP. CONSULTER UN PROFESSIONNEL. NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE

LE CONTENU DE CETTE FICHE DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME LIGNE DIRECTRICE SEULEMENT. ÉCOHABITATION NE PEUT GARANTIR SON CONTENU, SON EFFICACITÉ, SON INTÉGRALITÉ, SON EXACTITUDE OU SA PERTINENCE AUX FINS D'UN USAGE PARTICULIER. EN CONSÉQUENCE, ELLE DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT, NOTAMMENT QUANT À L'UTILISATION OU AUX CONCLUSIONS TIRÉES À PARTIR DES INFORMATIONS QU'ELLE CONTIENT. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE PUBLICATION CORRESPONDENT À L'ÉTAT DES CONNAISSANCES DISPONIBLES AU MOMENT DE SA PARUTION.

NOM:
RÉNO. EXT.: TOIT EN PENTE

DESSINÉ PAR:
M.R.

FICHER:
40 ANS ET +

DATE:
03/2017

PAGE:

30



Creative Commons | Jesper-Kruse



5824 boul. Saint-Laurent - Montréal, Qc - H1T 1T3
514 985 0004 - info@ecohabitation.com