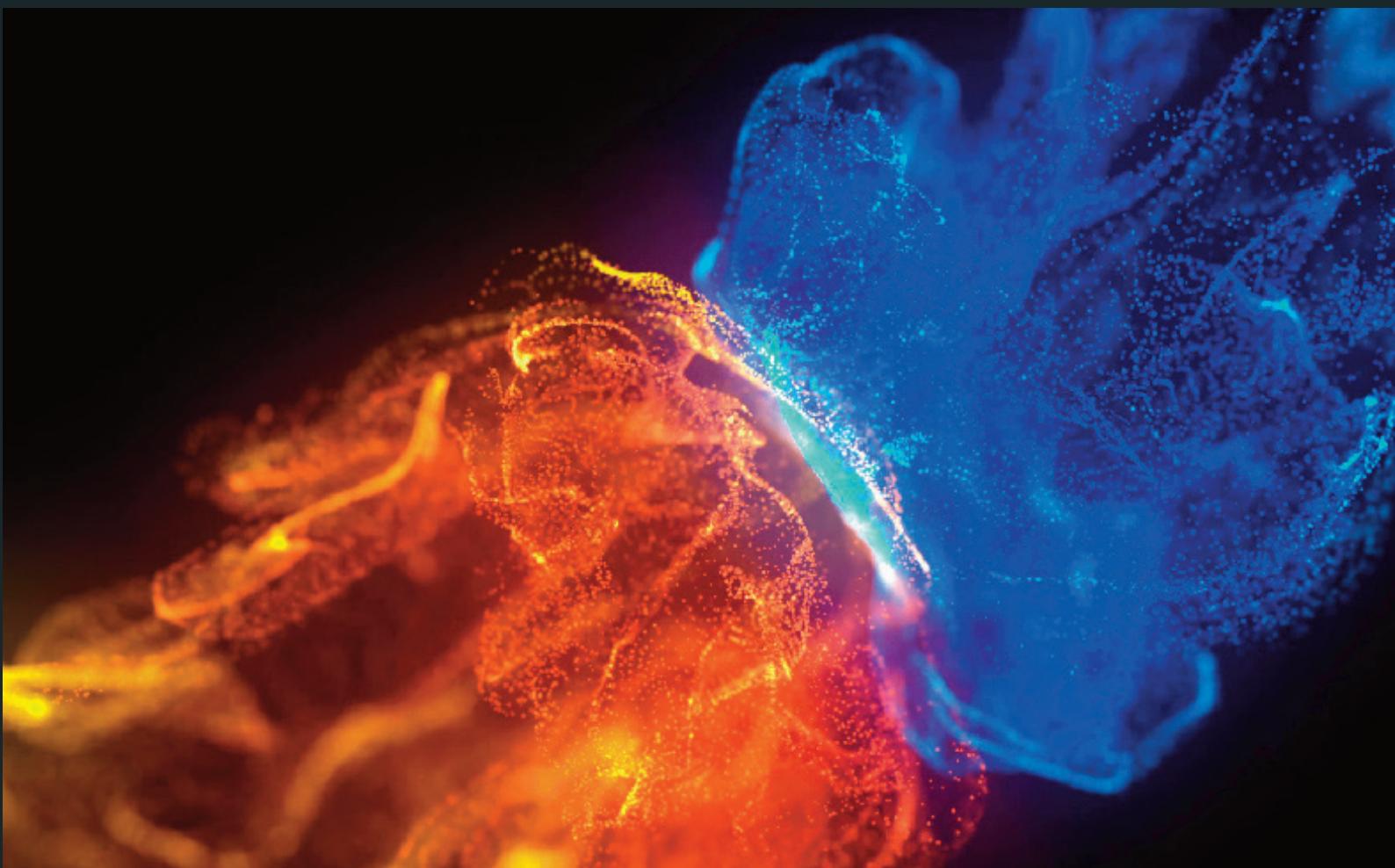


Aquafeu B 850

Portes résistantes à l'eau et au feu

légères hygiéniques classées Ei30



DES PORTES ET DES IDEES www.portes-ellipse.fr info@portes-ellipse.fr 02 51 49 31 85

Aquafeu B 850

page 2

Portes hygiéniques, résistantes à l'eau et au feu,

Équipant souvent les pièces d'eau d'établissements à l'ambiance sanitaire sensible, les portes Aquafeu sont résistantes aux projections d'eau conformément à la Norme NF EN 16580.

Composées de produits inaltérables et imputrécibles, notamment du stratifié compact antibactérien, elles répondent aux exigeantes contraintes de sécurité et d'hygiène attendues dans les ERP.

Egalement conformes aux normes de sécurité feu les portes AQUAFEU B 850 sont classées Ei₁ 30 en un ou deux vantaux, montées dans des huisseries en bois dur ou métalliques.



Aquafeu B 850

page 3

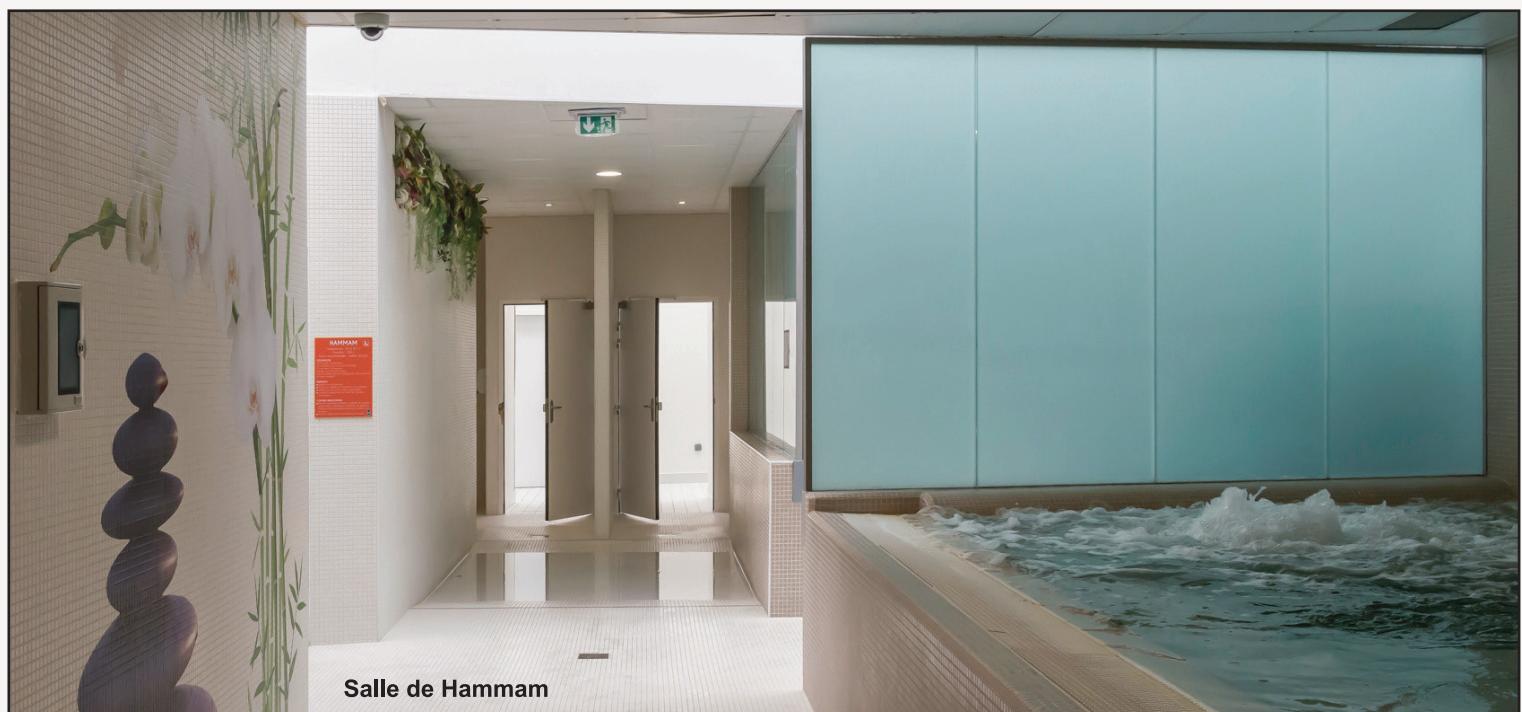
résistantes à l'eau Norme NF EN 16580

PV FCBA N° 404/19/92/17258-1

résistantes au feu classées Ei130

1 Vantail : PV EFR 19-V-001068 - Extensions 19/1 - 19/2 - 20/3 - 2 vantaux voir page 5

BP AQUAFEU B 850 sur huisserie métallique C 100 ou huisserie bois dur 90/57.
Montage sur cloison souple ou mur rigide ép.100, classés Ei60, sens de feu indifférent.
Avec ou sans oculi Dia.300 - 300/400 ou 400/400 - parcloses inox.

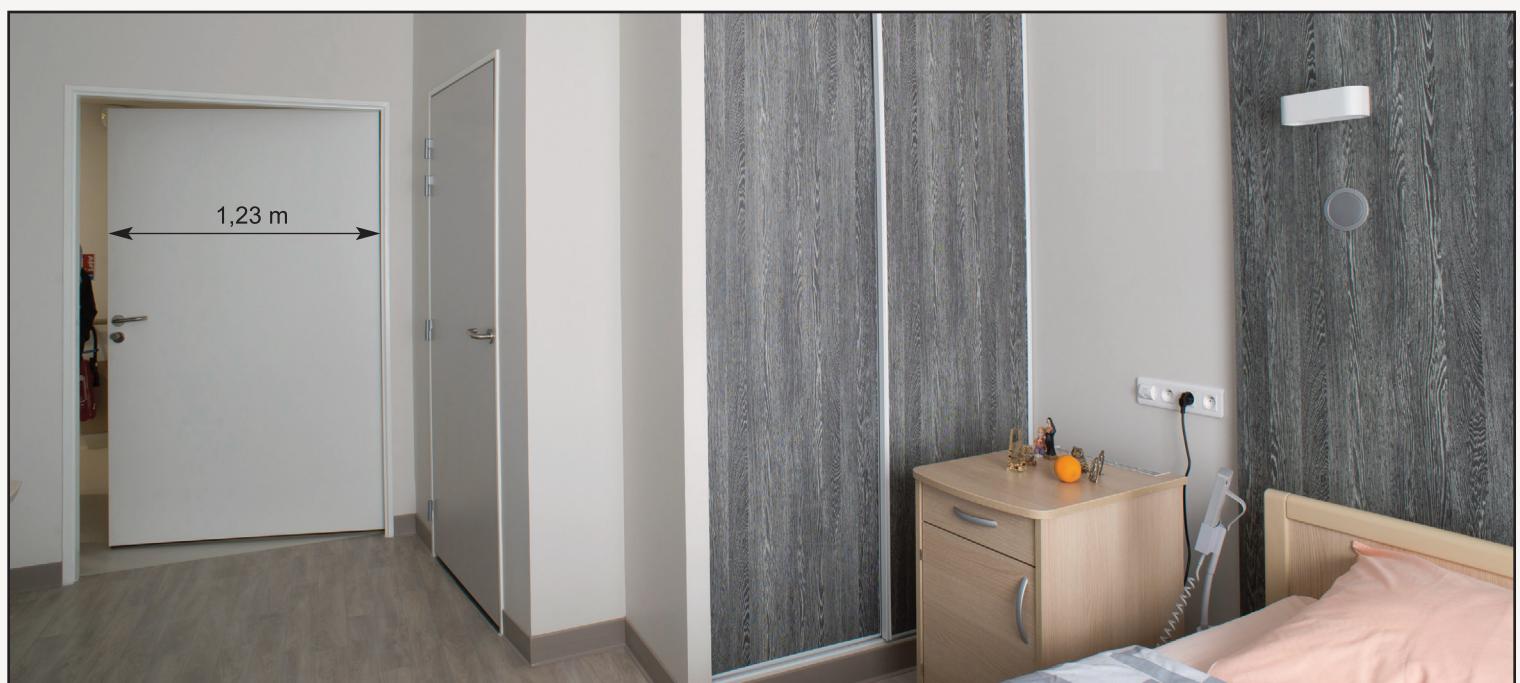


Aquafeu B 850

page 4

légères, résistantes aux chocs et aux rayures

Les portes Aquafeu sont composées de matériaux légers. Elles peuvent ainsi s'adapter aux grands passages demandés par l'hospitalier, soit **49 kg en largeur 1,23 m**, ce qui prolonge leur durée de vie et réduit le coût de la maintenance. Egalement la résistance du stratifié compact afranchit la porte de protections anti-chocs sur les parements.



Aquafeu B 850

Blocs portes
2 vantaux

page 5

résistantes à l'eau Norme NF EN 16580

PV FCBA N° 404/19/92/17258-1

résistantes au feu classées Ei130

2 vantaux : PV EFR 21 V-003833 - Extensions 22/1

BP AQUAFEU B 850 sur huisserie métallique C 100 ou huisserie bois dur 90/57 minimum.
Montage sur cloison souple ou mur rigide ép.100, classés Ei60, sens de feu indifférent.
Avec ou sans oculi Dia.300 - 300/300 - 300/400 ou 400/400 - parcloses inox.

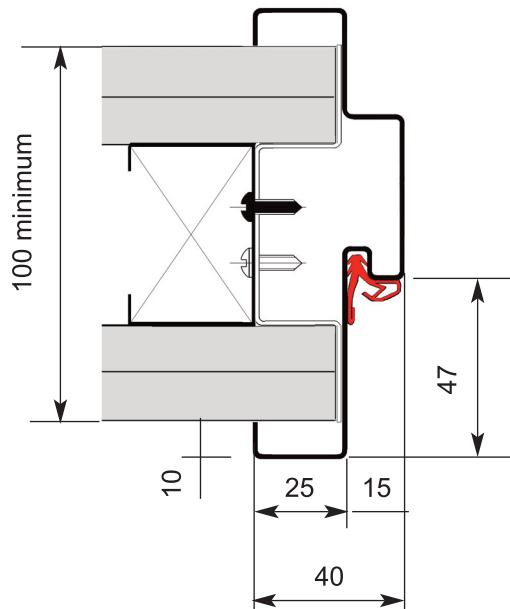


Huisseries métalliques

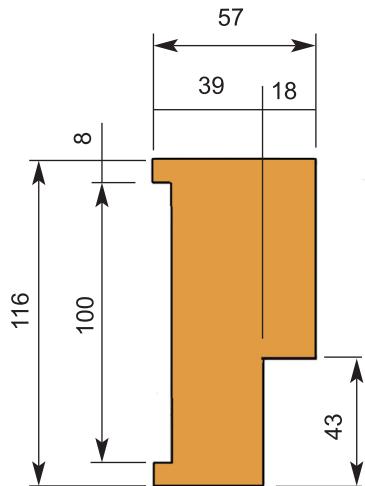
Apprécierées pour leur robustesse, ces huisseries sont protégées de l'humidité par une couche primaire de pré-peinture efficace, traitée par cataphoresis.

Ce traitement permet l'application de peintures hydrofuges, par exemple pour une très haute résistance à la corrosion, nous préconisons l'emploi d'un laquage type C5 marine.

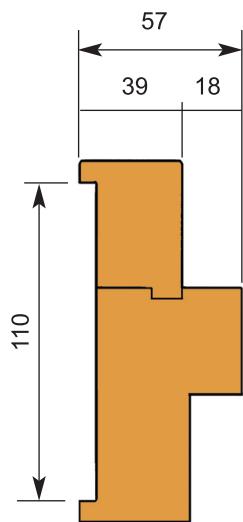
Pour murs rigides béton ou maçonnés ou cloisons souples validées EI60 épaisseur minimum 100 mm.



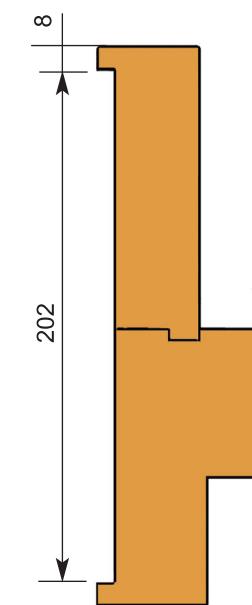
Huisseries bois dur



116 X 57



128 X 57



218 X 57

10 en 10

Aquafeu B 850

Huisseries bois dur
AQUABOOTHS

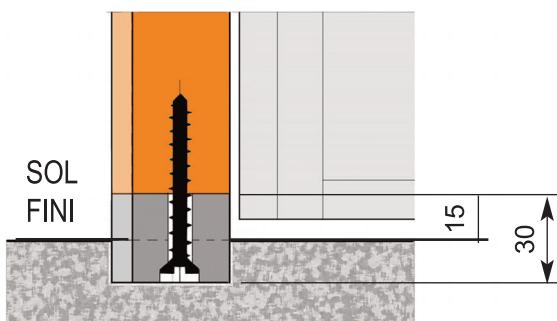
page 7

Pour éviter ça :



15 mm

AQUABOOTHS
Talons hydrofuges



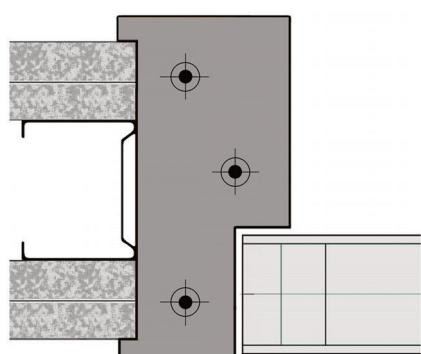
En option sur nos huisseries bois

Pour les mettre à l'abri des dégradations qu'elles subissent en raison de lavages fréquents, nos huisseries en bois peuvent être prolongées par des talons en stratifié compact coupe feu, les isolant du sol sur une hauteur de **15 mm**.

Les talons AQUABOOTHS sont fixés par des vis inox éventuellement démontables pour régler la hauteur du bloc-porte.

NB. Convient pour profils d'huisseries monobloc, sapin ou bois dur, sans tapée,

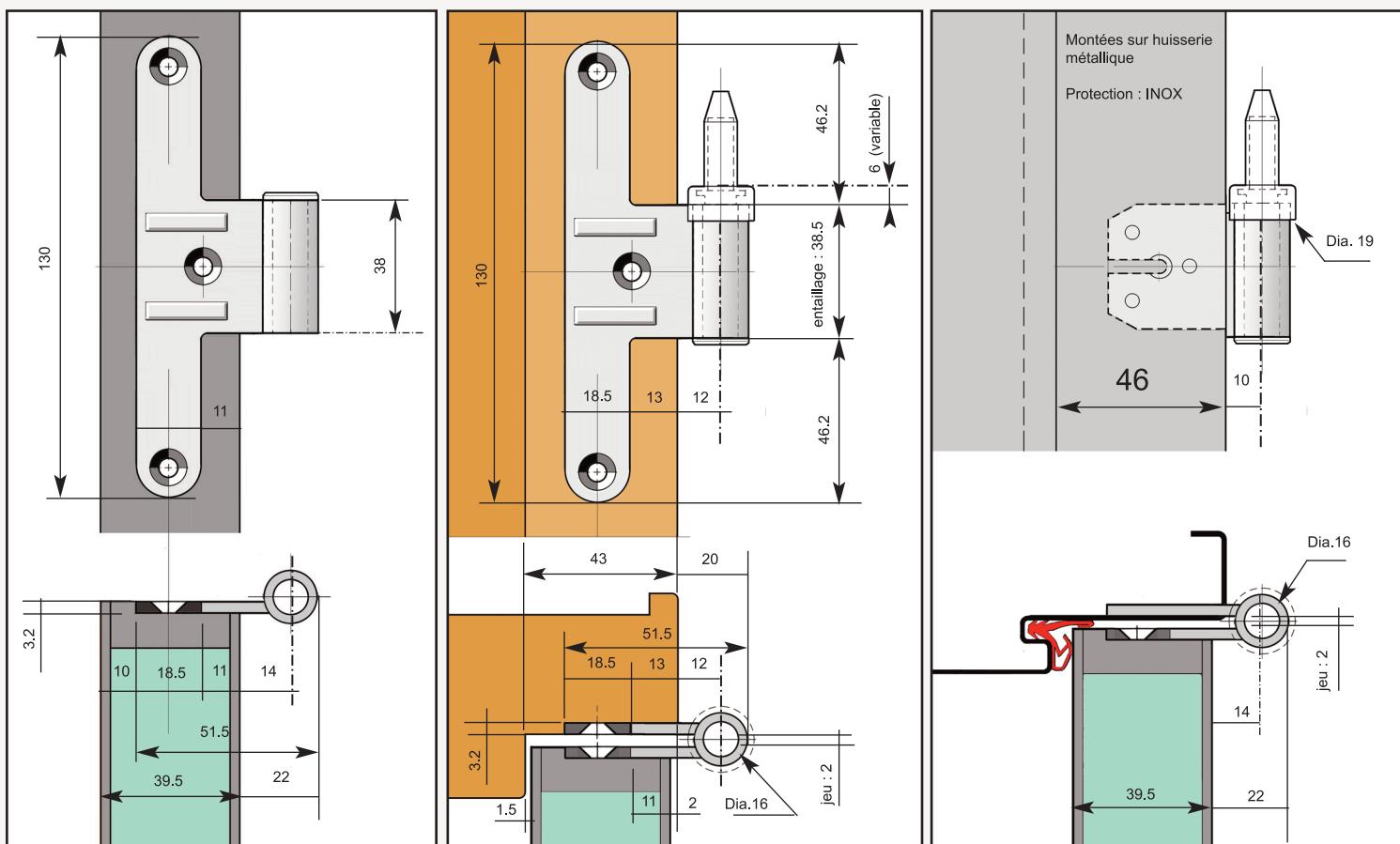
68/57 - 90/57 - 116/57



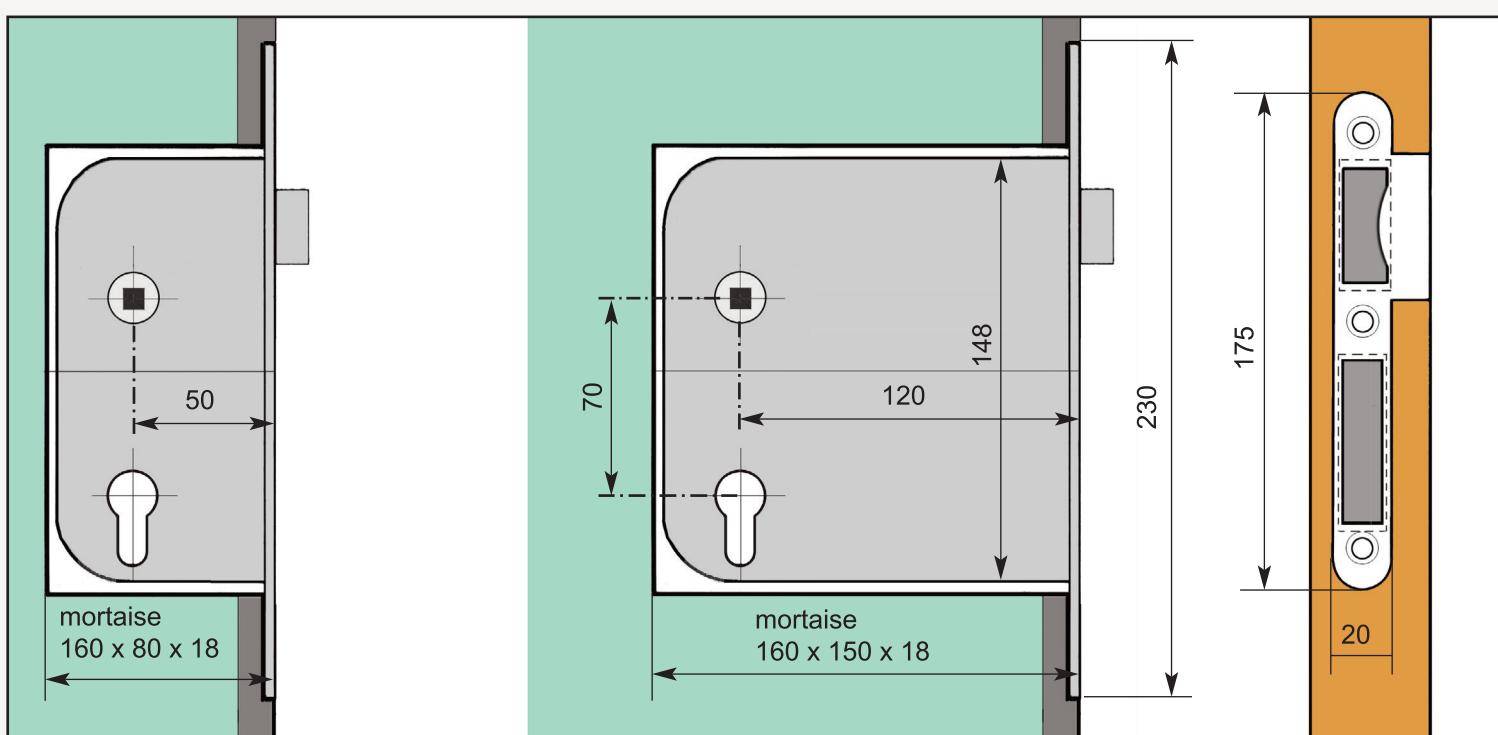
Aquafeu B 850

Paumelles
et serrures

page 8



Les blocs portes AQUAFEU huisserie bois ou métallique sont équipés de 4 paumelles universelles 130 x 86 en acier INOX, réglables en hauteur.



Axe à 50 mm
réf.BRICARD 951151

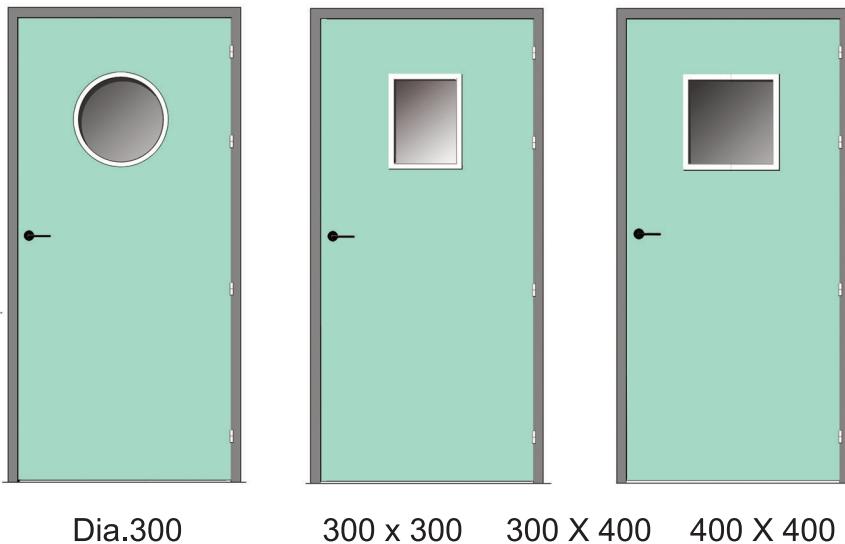
Axe à 120 mm
réf.BRICARD 912PMR

Serrures validées Feu
BDC ou sureté cylindre

Aquafeu B 850

Oculi
parcloses inox

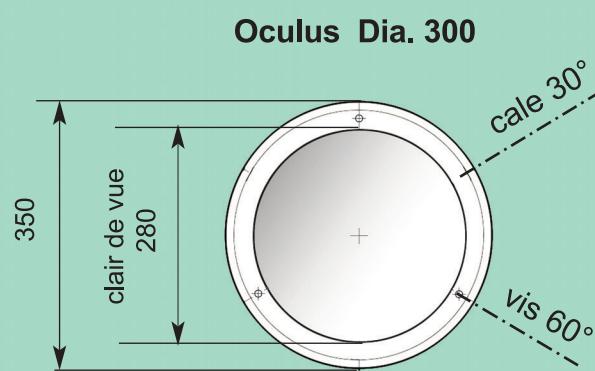
page 9



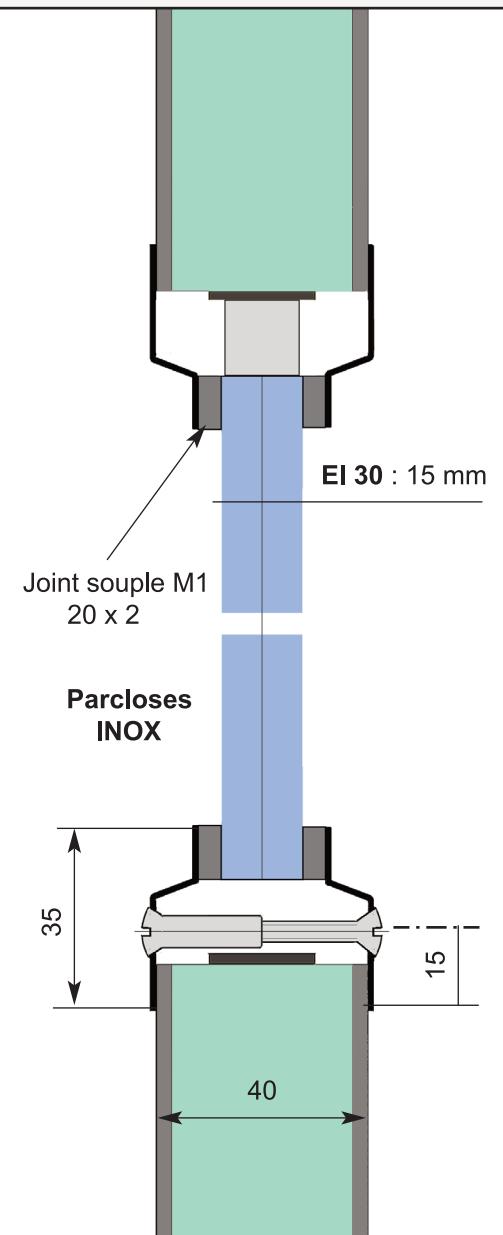
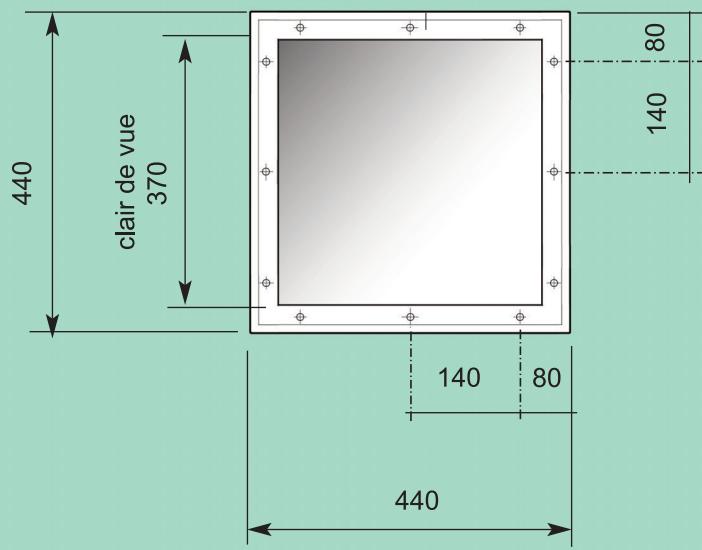
Clair de vue : réf. - 30 mm
Hors tout : réf. + 40 mm

Distance minimum oculus
à bords de porte : 250 mm

Verre coupe feu EI 30
épaisseur 15 mm



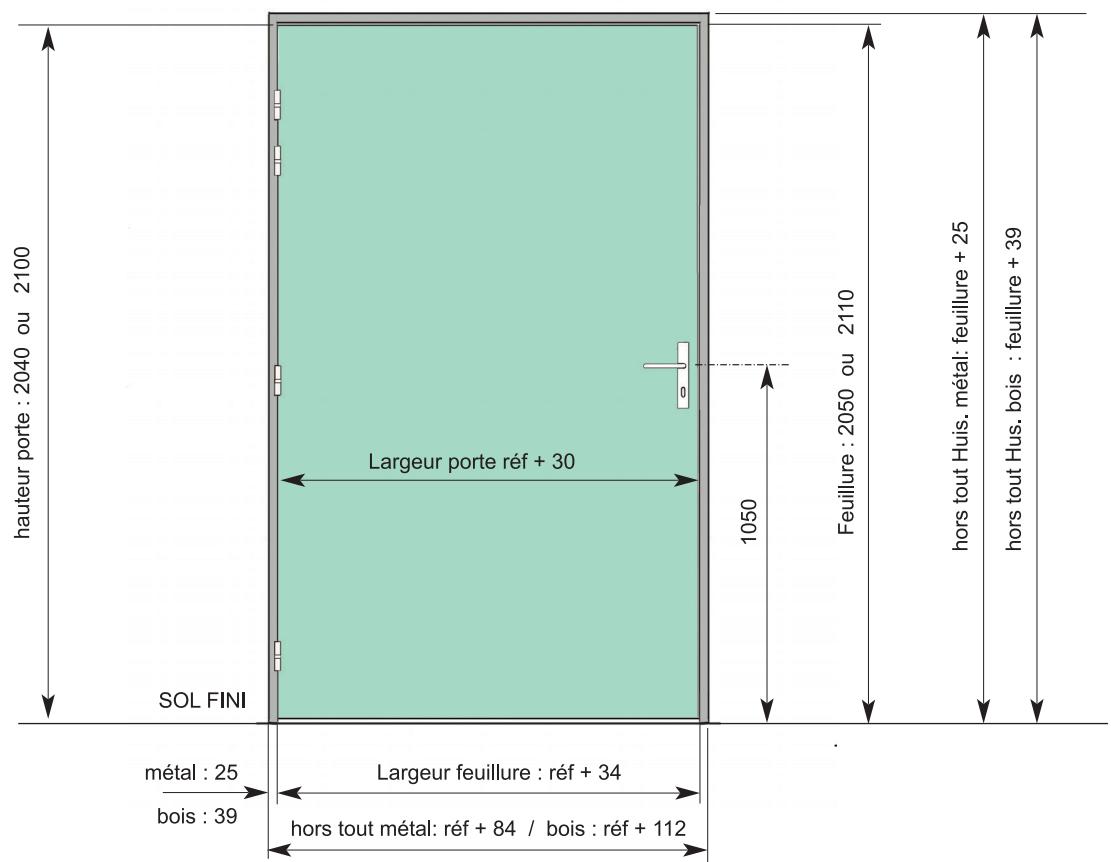
Oculus 400 x 400



Aquafeu B 850

Dimensions

page 10



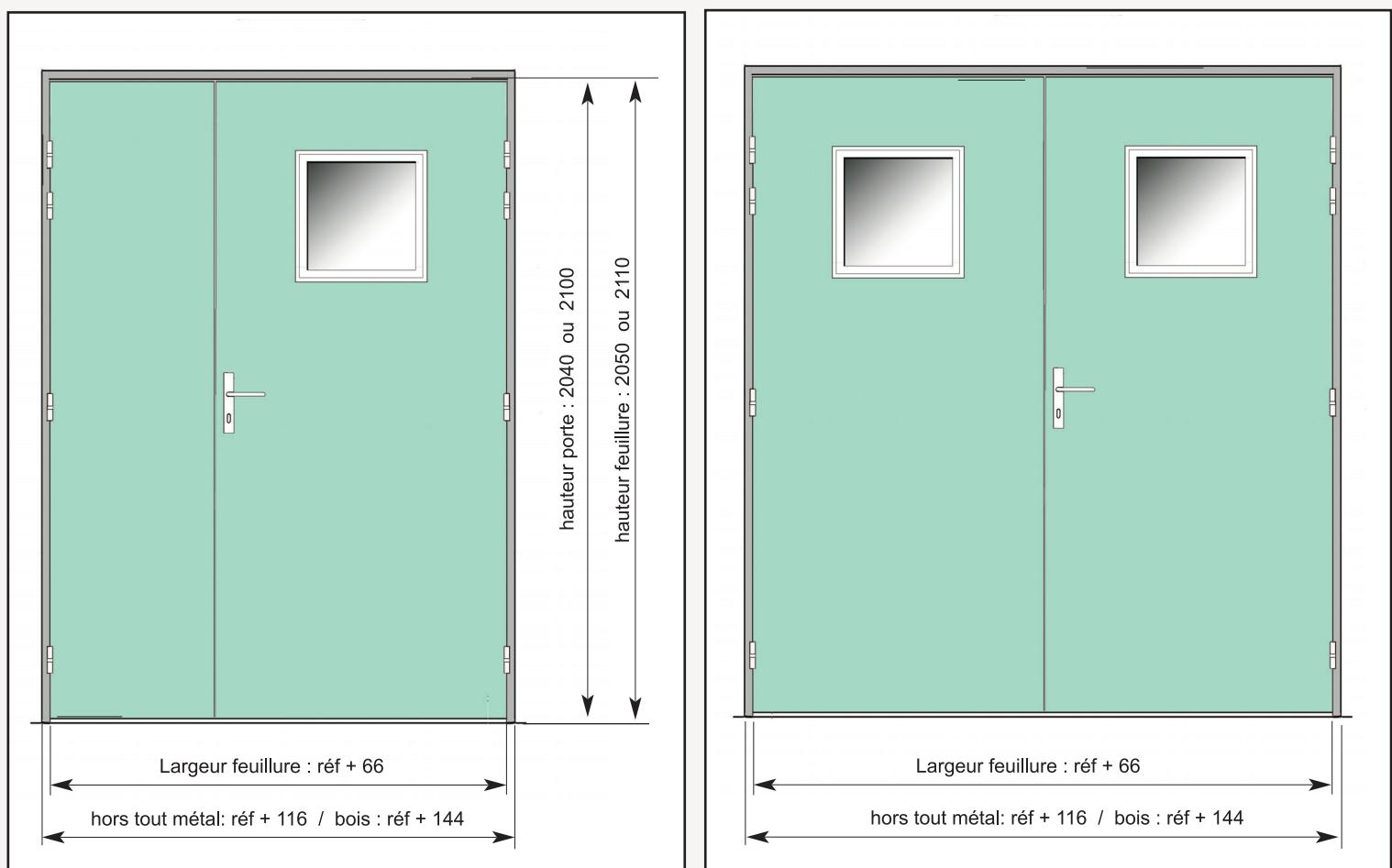
Blocs portes 1 vantail

Références	700	800	900	1000	1100	1200
Largeur porte	730	830	930	1030	1130	1230
Largeur fond de feuillure	734	834	934	1034	1134	1234
L. hors tout huis. métallique	784	884	984	1084	1184	1284
L. hors tout huisserie bois dur	812	912	1012	1112	1212	1312
Hauteur porte : 2040 ou 2100						
Hauteur feuillure : 2050 ou 2110						
				Hauteur hors tout huis.métallique : 2075 ou 2135		
				Hauteur hors tout huisserie bois : 2089 ou 2149		

1 Vantail : PV EFR 19-V-001068 - Extensions 19/1 - 19/2 - 20/3

sur huisserie métallique C 100 mini ou huisserie bois dur 90/57 mini.

Dimensions standard - autres nous consulter



2 vantaux tiercés

2 vantaux égaux

Références	1400	1500	1600	1700	1200	1400	1600	1800
Largeur portes	530 + 930	630 + 930	730 + 930	830 + 930	630 + 630	730 + 730	830 + 830	930 + 930
fond de feuillure	1466	1566	1666	1766	1266	1466	1666	1866
hors tout huis.métal.	1516	1616	1716	1816	1316	1516	1716	1916
hors tout huis.bois	1544	1644	1744	1844	1344	1544	1744	1944

Hauteur porte : **2040 ou 2100**Hauteur hors tout huis.métallique : **2075 ou 2135**Hauteur feuillure : **2050 ou 2110**Hauteur hors tout huisserie bois : **2089 ou 2149****2 vantaux : PV EFR 21 V-003883 - Extensions 22/1**

sur huisserie métallique C 100 mini ou huisserie bois dur 90/57 mini.

Dimensions standard - autres nous consulter

AQUARELLE

Portes légères, résistantes, hygiéniques, hydrofuges, coupe-feu, acoustiques et esthétiques

Composées principalement de stratifié compact, les portes AQUARELLE sont à la fois légères et résistantes. Elles offrent une large palette de couleurs et une gamme complète de prestations techniques, adaptées à de nombreux types d'ouvertures.

Les portes AQUARELLE sont conçues dans une démarche respectueuse de l'environnement : Sans bois, elles contribuent à la préservation des forêts. Le papier kraft utilisé dans le stratifié provient en partie de papiers et cartons recyclés, et ce stratifié est certifié biosourcé à 66 %. Les portes réformées, chutes et déchets de fabrication sont triés, recyclés, et valorisés en énergie. Légères, résistantes et durables, leur longue durée de vie limite les besoins en renouvellement. Un choix durable, sans compromis sur la qualité.

Portes Battantes

AQUARELLE

Hydrofuges



AQUA FEU

Hydrofuges
Coupe Feu Ei 30



AQUA SON

Hydrofuges
Coupe Feu Ei 30
Acoustiques



AQUA SWING

Va et vient
Hydrofuges
Coupe Feu Ei 30



Portes Coulissantes

AQUA SLIDE

Hydrofuges



Portes Pliantes

AQUA ESA

Hydrofuges



AQUA EDA

Va et vient
Hydrofuges



Hydrofuges conformes à la Norme NF EN 16580 - PV FCBA N° 404/16/116-1 / Conformes aux PV FEU : Laboratoire EFECTIS
PV Acoustique et Résistance aux chocs : Laboratoire FCBA - nous consulter

Documents non contractuels - tous droits de modifications ou d'annulation réservés à la Sté Portes Ellipse - Siret 542 016 662 00042