



Accessoires de salle de bain pour résidences seniors  
**BRONZE TONES | THOUGHTFUL DESIGN**



**M A D E  
I N I T A L Y**

**PROGRAMMA 4CA  
BRONZE EDITION**

da



THE PLAN AWARDS  
HONORABLE MENTION



EUROPEAN PRODUCT DESIGN AWARD  
HONORABLE MENTION



AN's BEST OF PRODUCTS AWARDS  
WINNER



GLOBAL FUTURE DESIGN AWARDS  
WINNER



AN's BEST OF PRODUCTS AWARDS  
WINNER



NYCXDESIGN AWARDS  
FINALIST



AN's BEST OF PRODUCTS AWARDS  
HONORABLE MENTION



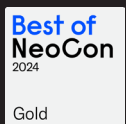
#METROPOLISLIKES NYCXDESIGN  
WINNER



GREEN GOOD DESIGN AWARDS  
WINNER



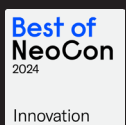
GLOBAL FUTURE DESIGN AWARDS  
THIRD AWARD



BEST OF NEOCON GOLD AWARD  
WINNER



IDEA INTERNATIONAL DESIGN  
EXCELLENCE AWARDS  
FINALIST



BEST OF NEOCON INNOVATION AWARD  
WINNER



VADI CERAMICS & BATHROOM  
DESIGN AWARD  
SPECIAL MENTION



NYCXDESIGN AWARDS  
HONOREE



XXIII COMPASSO D'ORO AWARD  
NOMINATION



NYCXDESIGN AWARDS  
FINALIST



REDDOT DESIGN AWARD  
WINNER

reddot design award



EUROPEAN PRODUCT DESIGN AWARD  
WINNER



XXI COMPASSO D'ORO AWARD  
NOMINATION

 **EPD**<sup>®</sup>  
THE INTERNATIONAL EPD<sup>®</sup> SYSTEM



**LEED**<sup>®</sup>  
pba PRODUCTS  
CONTRIBUTES  
TO **LEED** CREDITS

**REACH**  
COMPLIANT

**VOCs**  
FREE

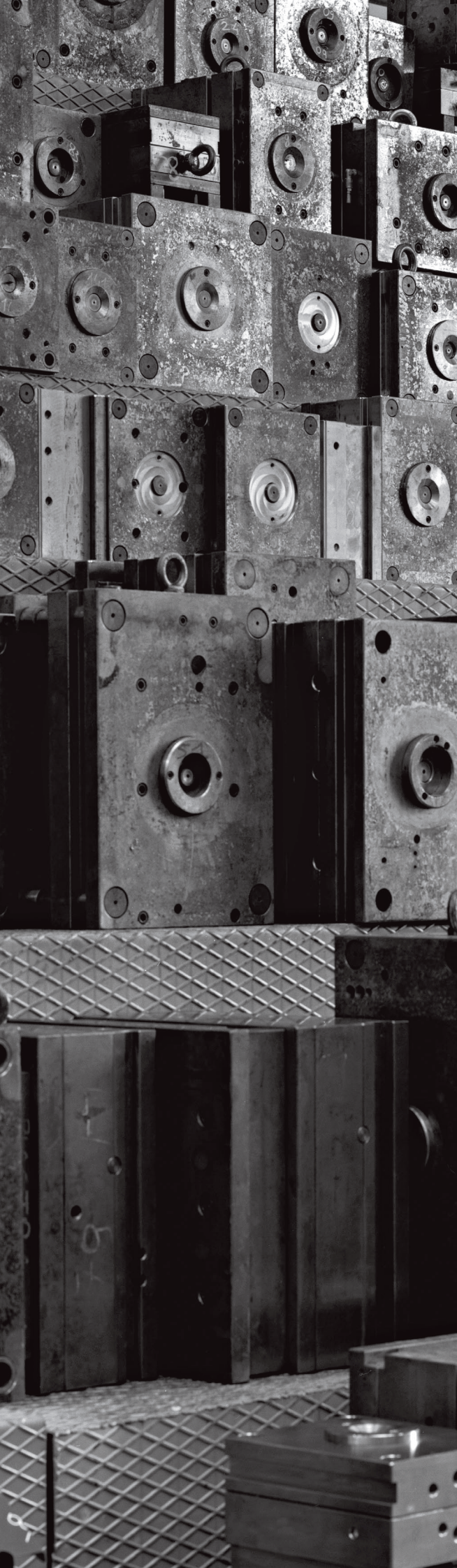


CYTOTOXICITY TEST



Cytotoxicity test to DIN EN ISO 10993-5





NOUS IMAGINONS, DÉVELOPPONS ET FABRIQUONS DES ACCESSOIRES POUR SALLES DE BAIN QUI NE CRÉENT PAS DES BARRIÈRES DANS L'UTILISATION DES ESPACES ÉTANT DONNÉ QUE NOTRE VOLONTÉ EST DE RENDRE LES ENVIRONNEMENTS INCLUSIFS. UN DÉFI QUI EST ESTHÉTIQUE, TECHNIQUE ET HUMAINE ET IDENTIFIÉ DANS LA BEAUTÉ LE MOYEN POUR ATTEINDRE LE BUT DE DONNER UNE DIGNITÉ ÉGALE AUX DIFFÉRENCES.

LES PRODUITS QUE NOUS CONCEVONS ET FABRIQUONS POUR UNE « VIVRE SANS BARRIÈRES » DOIVENT FAVORISER L'INCLUSION ET L'ACCESSIBILITÉ ET ILS NE PEUVENT ÊTRE CONSIDÉRÉS UN SUCCÈS QUE S'ILS SONT CONÇUS POUR ÊTRE DESTINÉS À TOUS ET PAS À UNE CATÉGORIE PARTICULIÈRE D'UTILISATEUR, MAIS À DES INDIVIDUS VIVANT DANS UNE ESPACE CONFORTABLE: NOUS SOUHAITONS RENDRE L'EXCELLENCE ACCESSIBLE À TOUS.

PROGRAMMA 4CA  
BRONZE EDITION







# ALLIAGE D'ALUMINIUM EN-AW 6060

DURABLE ET RÉSISTANT À LA CORROSION POUR LES APPLICATIONS DANS LES SALLES DE BAIN



L'ALLIAGE D'ALUMINIUM EN AW 6060 EST LARGEMENT UTILISÉ EN RAISON DE SA GRANDE CAPACITÉ DE DÉFORMATION À CHAUD, SA VITESSE D'EXTRUSION ÉLEVÉE ET SA GRANDE PROPENSION À ATTEINDRE UN EXCELLENT DEGRÉ DE FINITION ESTHÉTIQUE, NOTAMMENT PAR ANODISATION. IL PRÉSENTE UNE TRÈS BONNE RÉSISTANCE À LA CORROSION, UNE TRÈS BONNE SOUDABILITÉ ET UNE BONNE FORMABILITÉ À FROID CE QUI LE REND IDÉAL POUR LA RÉALISATION DE FORMES COMPLEXES ET D'OBJETS DE DESIGN.

## **pba ANTI-MICROBIAL COATING**

LE REVÊTEMENT ANTI-MICROBIEN

LES PRODUITS EN ALUMINIUM ONT DES PROPRIÉTÉS ANTI-MICROBIENNES NATURELLES ET PERMETTENT UNE PROPRETÉ FACILE. pba ANTI-MICROBIAL COATING (AMC) EST UNE FINITION INNOVANTE OPTIONNELLE QUI RÉDUIT LES PATHOGÈNES MULTIRÉSISTANTS DE 99,99 %. (EFFETS DE L'ACTIVITÉ ANTI-MICROBIENNE SUR LES SURFACES EN ACIER INOX ET EN ALUMINIUM).

LE REVÊTEMENT ANTI-MICROBIEN pba CONTIENT DES ADDITIFS SPÉCIAUX QUI PROTÈGENT LA SURFACE CONTRE LES BACTÉRIES ET LES MICRO-ORGANISMES. LES TESTS MONTRENT QUE SUR LES SURFACES TRAITÉES LA PROLIFÉRATION BACTÉRIENNE EST RÉDUITE PRATIQUEMENT À ZÉRO.

# MAISONS DE RETRAITE



# MAISONS DE RETRAITE

ACCESSOIRES DE SALLE DE BAIN POUR RÉSIDENCES MÉDICALISÉES ET COLLECTIVITÉS



LE PROGRAMME 4CA D'ACCESSOIRES ET AIDES POUR SALLES DE BAIN EN ALUMINIUM MONTRE COMMENT DES PRODUITS ÉLÉGANTS ET BIEN COORDONNÉS PEUVENT AMÉLIORER L'ESTHÉTIQUE ET LA FONCTIONNALITÉ DES ESPACES ACCESSIBLES.

NOS ACCESSOIRES DE SALLE DE BAIN SONT CONÇUS AVEC SOIN, DANS DIFFÉRENTES NUANCES DE COULEURS POUR CRÉER DES ENVIRONNEMENTS INCLUSIFS, ÉLÉGANTS ET MODERNES. NOS ACCESSOIRES DE SALLE DE BAIN FAVORISENT L'AUTONOMIE DES RÉSIDENTS EN CONTRIBUANT À UN ENVIRONNEMENT ATTENTIF À LA SANTÉ ET AU BIEN-ÊTRE DE TOUTE LA COMMUNAUTÉ.

# RÉSIDENCES POUR SENIORS



# RÉSIDENCES POUR SENIORS

DESIGN INCLUSIF POUR FAVORISER L'AUTONOMIE ET LE BIEN-ÊTRE



LE PROGRAMME 4CA BRONZE COMPREND UNE LARGE GAMME D'ACCESSOIRES DE LA SALLE DE BAIN OFFRANT AUX DESIGNERS LA POSSIBILITÉ DE CONCEVOIR DES ESPACES FONCTIONNELS SANS FAIRE DE COMPROMIS ENTRE ACCESSIBILITÉ ET ESTHÉTIQUE.

LES NOUVELLES RÉSIDENCES POUR SENIORS OFFRENT DES ESPACES MODERNES, ÉLÉGANTS ET CONFORTABLES OÙ LES RÉSIDENTS TROUVENT UNE AMBIANCE FAMILIALE. AUJOURD'HUI LE LUXE SE DÉFINIT PAR LA SIMPLICITÉ: DES LIGNES ÉPURÉES ET DES FINITIONS CONTEMPORAINES QUI CRÉENT UNE ATMOSPHÈRE ÉLÉGANTE ET ACCUEILLANTE. LA NOUVELLE GÉNÉRATION DE SENIORS EXIGE ET S'ATTEND UN DESIGN MODERNE ET SOPHISTIQUÉ AVEC DES SERVICES DE HAUTE QUALITÉ.

## BARRES D'APPUI



## BARRES D'APPUI RELEVABLES



## SIÈGES



## ACCESSOIRES DE BAIN



## BRONZE EDITION

### .79 DARK BRONZE

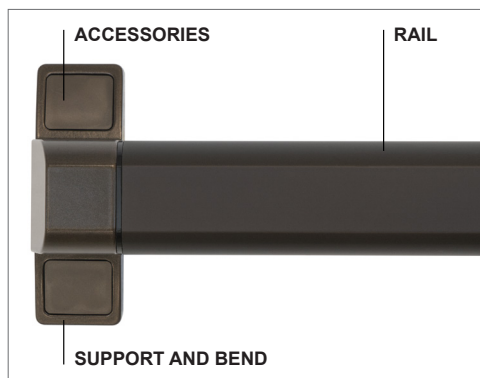


**RAIL**  
Aluminum anodized  
**SUPPORT AND BENDS**  
Powder-coated  
**ACCESSORIES**  
Polyamide 6



**AMC .A9**  
Transparent  
Dark Bronze  
On minimum lot to be agreed

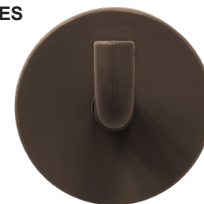
A M C



### .79 BRONZE



**ACCESSORIES**  
Polyamide 6



## STANDARD

### .70 LIGHT BRONZE



**RAIL**  
Aluminum anodized  
Light Bronze



**ACCESSORIES**  
Polyamide 6 Grey

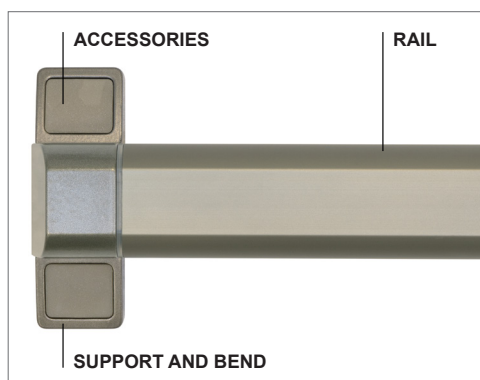


**SUPPORT AND BENDS**  
Powder-coated  
Aluminum Alloy and Zamak Grey



**AMC .A0**  
Transparent  
Light Bronze

A M C



### .70 GREY



**ACCESSORIES**  
Polyamide 6



### .71 SILVER



**RAIL**  
Aluminum anodized silver



**ACCESSORIES**  
Polyamide 6 White

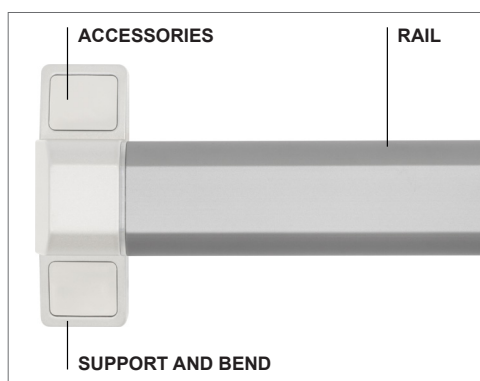


**SUPPORT AND BENDS**  
Powder-coated  
Aluminum Alloy and Zamak White



**AMC .A2**  
Transparent  
Silver

A M C



### .71 WHITE



**ACCESSORIES**  
Polyamide 6



## UPON REQUEST - ON MINIMUM LOT TO BE AGREED

### .73 BLACK

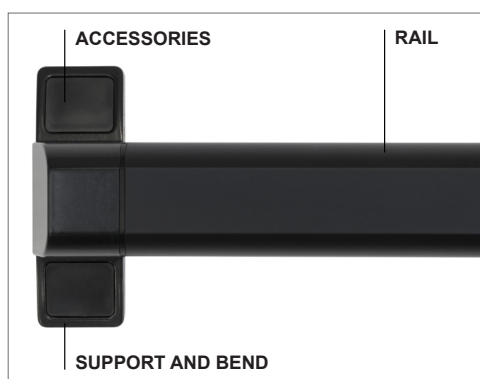


**RAIL**  
Aluminum anodized  
**SUPPORT AND BENDS**  
Powder-coated  
**ACCESSORIES**  
Polyamide 6



**AMC .A3**  
Transparent  
Black  
On minimum lot to be agreed

A M C



### .10 BLACK



**ACCESSORIES**  
Polyamide 6



## CERTIFICAT TÜV



Certificate N° :Z1 029615 0021

## CONFORMITÉ CE

Regulation UE 2017/745  
Directive 2014/35/UE

## TEST DE CYTOTOXICITÉ

Cytotoxicity test to DIN EN ISO 10993-5

## MATÉRIAUX

## ALUMINIUM EN-AW 6060

La alliage d'aluminium EN AW 6060 est largement utilisé en raison de sa grande capacité de déformation à chaud, sa vitesse d'extrusion élevée et sa grande propension à atteindre un excellent degré de finition esthétique, notamment par anodisation. Il présente une très bonne résistance à la corrosion, une très bonne soudabilité et une bonne formabilité à froid ce qui le rend idéal pour la réalisation de formes complexes et d'objets de design.

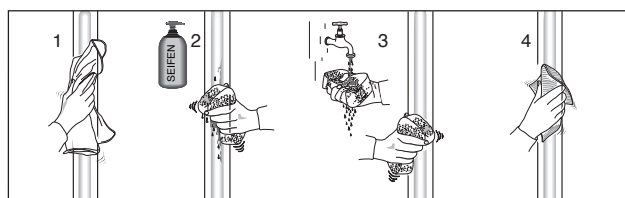
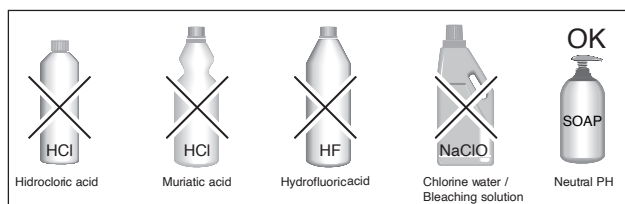
| Alloy        | Forms                    | Characteristics - Properties                                                                       | Applications                                                                             |
|--------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| EN - AW 6060 | • Extruded round rod/bar | • Very good corrosion resistance<br>• Medium strength<br>• Complex sections<br>• Anodising quality | Architectural sections, frames, lightings, railing, ladders, furniture, fences, flooring |

| Alloy        | Temper | Temper designation (EN 515)                                                                                                                                                                                                 |
|--------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EN - AW 6060 | O      | Annealed wrought alloys                                                                                                                                                                                                     |
|              | T4     | Solution heat treated & natural aged                                                                                                                                                                                        |
|              | T5     | Cooled from an elevated temperature forming operation & artificially aged (precipitation hardened)                                                                                                                          |
|              | T6     | Solution heat treated & artificially aged (precipitation hardened) Press quenching required                                                                                                                                 |
|              | T64    | Solution heat treated & artificially aged (precipitation hardened) Under aged to improve formability (bending temper)                                                                                                       |
|              | T66    | Cooled from an elevated temperature forming operation & artificially aged (precipitation hardened) to a higher level of mechanical properties through special control of manufacturing processes. Press quenching required. |

## MODÈLES ENREGISTRÉS

Tous les modèles Programma 4CA ont été enregistrés avec la demande de brevet numéro 002497834.

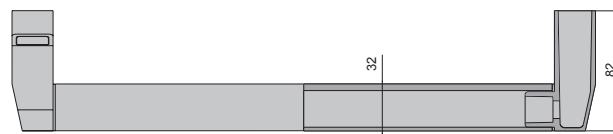
## NETTOYAGE



## ELEMENTS CONSTRUCTIFS

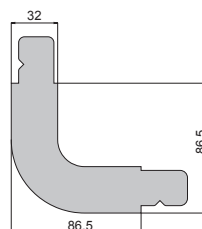


LES COMPOSANTS EN ALUMINIUM  
SONT ENTièrement SÉPARABLES  
POUR LE RECYCLAGE



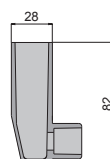
## ÉLÉMENT RECTILIGNE

Tube en aluminium extrudé alliage EN-AW 6060  
anodisé (HB=80MIN)



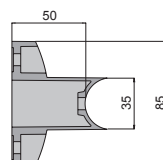
## ÉLÉMENT CINTRÉ À 90°

Coude en aluminium moulé sous pression avec traitement de  
cathaphorèse et revêtement en poudre



## SUPPORT MURAL

Support en alliage de zinc (ZAMAK) avec traitement de  
cathaphorèse et revêtement en poudre



## SUPPORT DROIT

Support en alliage de zinc (ZAMAK) avec traitement de  
cathaphorèse et revêtement en poudre

|                               |                   |                     |            |
|-------------------------------|-------------------|---------------------|------------|
| <b>pba S.p.A.</b>             | T +39 0424 5451   | info@pba.it         | www.pba.it |
| <b>pba USA, Inc.</b>          | T +1 212 255 4605 | salesusa@pba-usa.us | www.pba.it |
| <b>pba S.p.A. Deutschland</b> | T +49 2151 820060 | info@de.pba.it      | www.pba.it |