

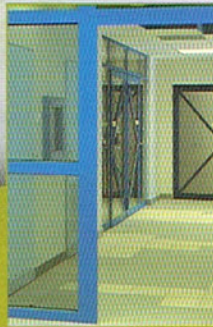
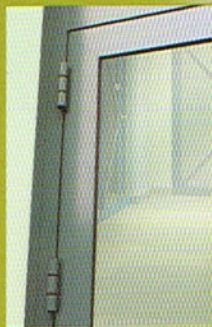
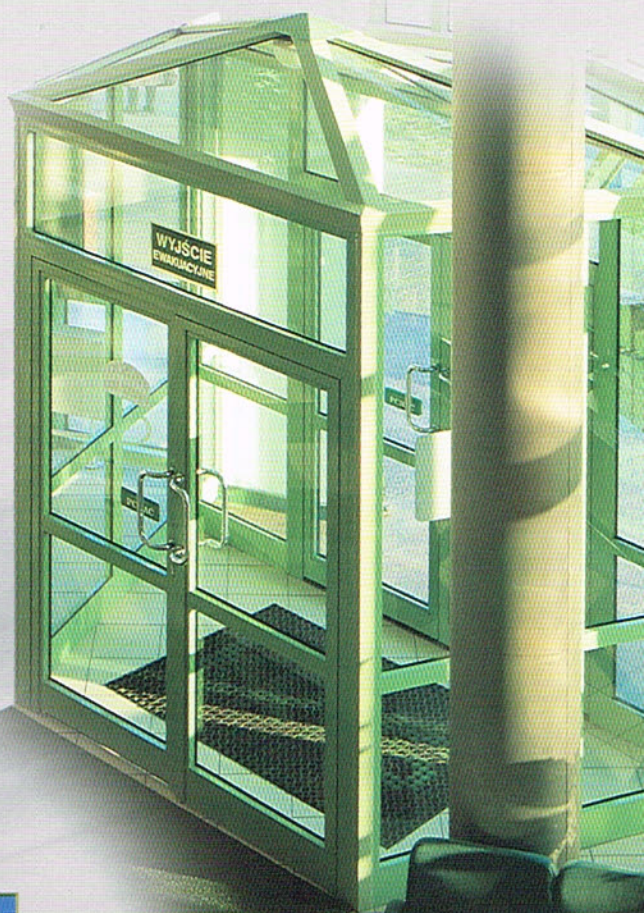
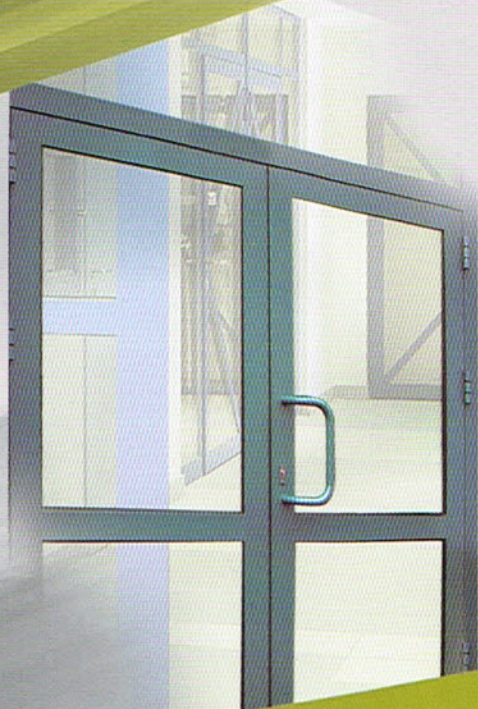
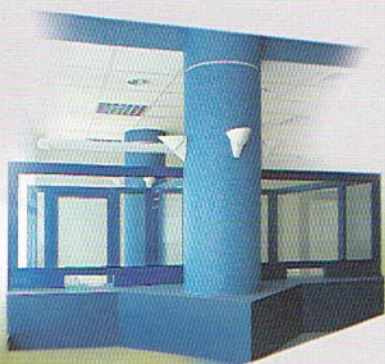
Architektoniczne systemy profili aluminiowych



PBI 50N
YAWAL System

**SYSTEM ŚCIANEK DZIAŁOWYCH,
DRZWI I OKIEN
BEZ IZOLACJI TERMICZNEJ**

PARTITION WALLS, DOORS
AND WINDOWS SYSTEM
WITHOUT THERMAL INSULATION

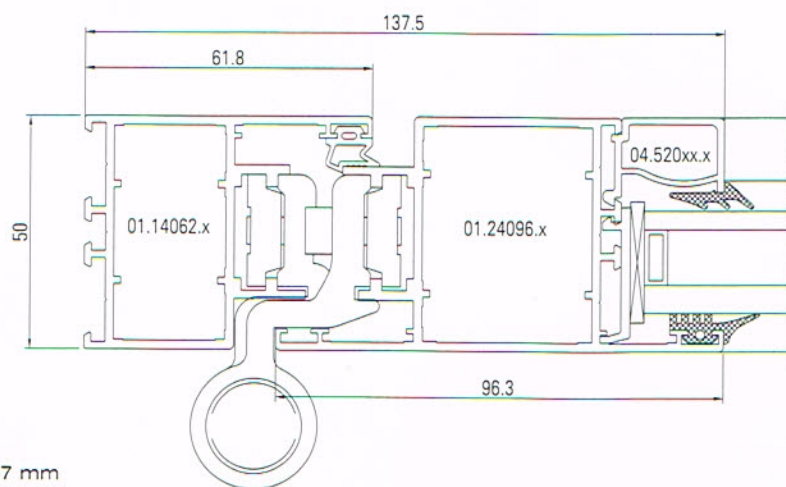


PBI 50N

System PROFILI BEZ IZOLACJI TERMICZNEJ (PBI 50N) – jednokomorowy system bez izolacji termicznej przeznaczony do zabudowy wewnętrznej. Głębokość profilu 50 mm czyni go jednym z najmocniejszych profili na rynku w tej grupie. Szeroka gama profili, w tym wzmocnionych słupków, pozwala wykonywać konstrukcje o dużych gabarytach; w przypadku ścian nawet do 8 m wysokości. System posiada rozwiązania technologiczne, przeniesione z wprowadzonego wcześniej systemu „ciepłego” PI 50 na zawiasach wrębowych. Akcesoria i okucia to wspólna cecha tych systemów. Wprowadzona unifikacja pozwala wykonywać konstrukcje szybko, eliminując przy tym możliwość wystąpienia błędów przy prefabrykacji. Ściany i drzwi systemów PBI 50N i PBI 40E objęte będą jedną aprobatą techniczną, w której przeznaczenie, zakres stosowania oraz metodyki badawcze i klasyfikacje określone są dokumentem Unii Europejskiej ETAG 003. Właściwości dymoszczelne drzwi systemów PBI 50N i PBI 40E sklasyfikowano wspólną, oddzielną aprobatą.

System OF SECTIONS WITHOUT THERMAL INSULATION (PBI 50N) – is a one-chamber system without thermal insulation used for internal constructions. Section width of 50 mm makes it one of the strongest sections on the market for this product group.

A broad range of sections available including reinforced posts allows big dimensional constructions erection, in case of walls even 8 m high. System is equipped with technological solutions copied from earlier developed PI 50 System with notch hinges. Common features of those Systems are accessories and furniture. Construction elements unification allows fast system erection and eliminates possibility of mistakes during preparation. PBI 50N and PBI 40E system of walls and doors are subject to a single EU approval where assignment, usage, R&D methods and classifications are described in EU ETAG 003 document. Smoke-proof resistance of PBI 50N and PBI 40E doors are classified by a common approval.



Dane techniczne

Technical data

Szerokość profilu:	futryna 50 mm skrzydło 50 mm i 57 mm
Section width:	frame 50 mm leaf 50 mm and 57 mm
Materiał / Material: wg / acc. to	PN-EN 573-3 stop / alloy EN AW 6060 PN-EN 12020-2 tolerancje / tolerances
Grubość wypełnienia: Filling thickness:	4-35 mm
Uszczelki / Gaskets:	EPDM, TPE
Posiadane aprobaty i certyfikaty:	Aprobata ITB AT-15-6924/2006 Certyfikat Zgodności Nr ITB-0799/W/04 Atest Higieniczny HK/B/1361/01/99
Approvals and certificates:	Approval ITB AT-15-6924/2006 Accordance certificate No. ITB-0799/W/04 Hygiene certificate HK/B/1361/01/99

Informacja techniczna



YAWAL System Sp. z o.o.
ul. Lubliniecka 36
42-284 Herby
Poland
tel. +48 34 352 88 00
e-mail: yawal@yawal.com
http://www.yawal.com



ALAUDEX
www.albudex.com.pl albudex@albudex.com.pl

42 200 Częstochowa
ul. Srebrna 59b
tel. (034) 36 16 534, 36 01 456
fax (034) 36 01 457