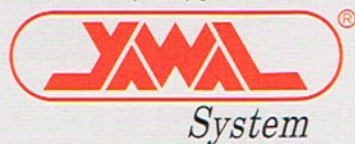


Architektoniczne systemy profili aluminiowych



TM 62
YAWAL System

SYSTEM DRZWI, OKIEN I WITRYN
IZOLOWANYCH TERMICZNIE

DOORS, WINDOWS
AND SHOP WINDOWS SYSTEM
WITH THERMAL INSULATION



TM 62

System THERMO MODULAR 62 (TM 62 2.1) – nowoczesny system profili aluminiowych o konstrukcji trójkomorowej, służących do konstruowania i wykonywania izolowanych termicznie okien i drzwi różnych typów, witryn, ścianek działowych i wiatrołapów.

Bardzo dobre parametry termiczne (U_f między 2,02 a 2,51 W/m²K) oraz akustyczne (R_w między 35 a 42 dB), jakimi charakteryzuje się system, dają gwarancję spełnienia w obiektach najwyższych wymogów Klienta. Dzięki użyciu aluminium jako materiału konstrukcyjnego uzyskuje się estetyczny i trwały wygląd stolarki, co zapewnia długoletnie użytkowanie oraz umożliwia stosowanie systemu zarówno w budynkach użyteczności publicznej (szkoły, urzędy, szpitale, banki), jak i w budynkach mieszkalnych.

Poza profilami o „klasycznym” kształcie system oferuje również rozwiązania obiektowe, jak „ukryte skrzydło”.

Zestaw materiałów dostępnych w systemie TM 62 pozwala na wykonanie konstrukcji okien, drzwi, witryn o podwyższonej odporności na włamanie, sklasyfikowanych zgodnie z EN 1627:2000 w klasach od 2 do 4.

Maksymalna grubość stosowanych w konstrukcjach wypełnień wynosi 50 mm.

Walory estetyczne konstrukcji podkreślone są przez wysoką jakość wykończenia powierzchni profili: anodowanie i malowanie lakierem proszkowym w dowolnych kolorach wg oznaczeń RAL. Profile mogą mieć różną kolorystykę od strony wewnętrznej i zewnętrznej.

THERMO MODULAR 62 System (TM 62 2.1) – is a modern three-chamber Al section system used to design and manufacture, various type windows, doors, shop windows, partition walls and wind protection external walls with thermal insulation.

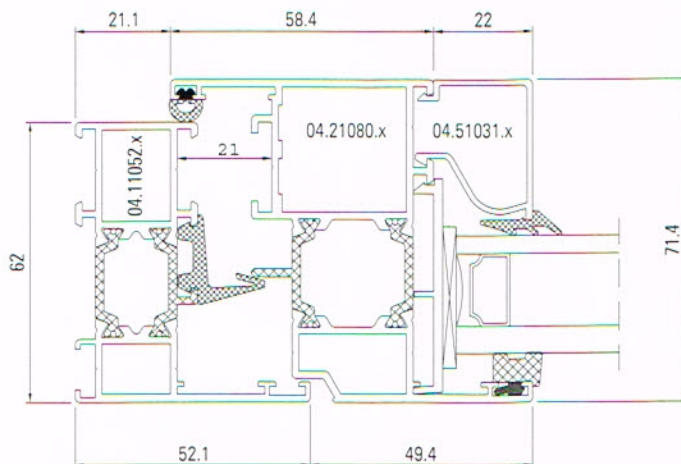
Excellent thermal and acoustic system parameters, characterized by heat transmission coefficient U_f ranging from 2.02 to 2.51 W/m²K and sound insulation coefficient R_w from 35 to 42 dB, ensure highest clients demands. By using aluminium as a design material we obtain durable and eye pleasing appearance of woodwork, this ensuring many years use in both public buildings (schools, offices, hospitals and banks) and apartment buildings.

In addition to a classic section shapes system offers object oriented special solutions like "hidden leaf".

Our selection of materials used in TM 62 system enables to manufacture windows, doors and shop windows of increased resistance to burglary. They are classified in Classes 2 to 4, acc. to EN 1627:2000.

Maximum thickness of the filling is 50 mm.

Aesthetic values of the structure are emphasized by high quality of section surface finish. Sections are subjected to anodizing process or powder lacquer painting in any colours acc. to RAL marking system. System enables various section colouring from inside and outside.



Dane techniczne

Technical data

Szerokość profilu: rama 62 mm
skrzydło 72 mm

Section width: frame 62 mm
leaf 72 mm

Material / Material: PN-EN 573-3 stop / alloy EN AW 6060
wg / acc. to PN-EN 12020-2 tolerancje / tolerances

Uszczelki / Gaskets: EPDM, TPE

Posiadane aprobaty i certyfikaty: Aprobata ITB AT-15-4312/2006
Aprobata ITB AT-15-4658/2000
Klasyfikacja antywłamaniowa wg EN 1627:2000
Certyfikat Zgodności Nr ITB-0799/W/04
Atest Higieniczny HK/B/1361/01/99

Approvals and certificates: Approval ITB AT-15-4312/2006
Approval ITB AT-15-4658/2000
Burglary resistant classification acc. to EN 1627:2000
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



ALBUDEX
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