



Systemy ścienne

LPA900 – LPD1000

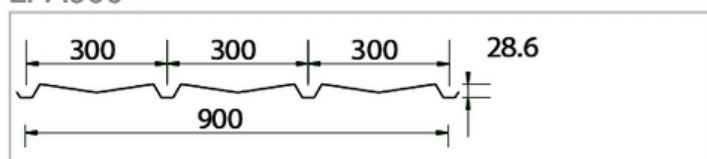
Kombinacja estetyki i oszczędności energii

Systemy ścienne LPA900 – LPD1000

Na system ścienny LPA900 - LPD1000 składają się pionowe żebrowane panele stalowe przymocowane do konstrukcji drugorzędowej za pomocą wkrętów samonawiercających z nylonowymi główkami w takim samym kolorze jak elewacja.

Dostępne są dwa panele zewnętrzne: LPA900 - LPD1000 oferujące odmienne aspekty architektoniczne;

LPA900

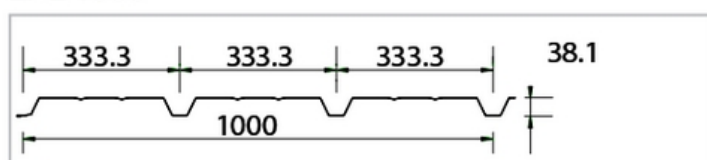


KOLORY I POWŁOKI:

Dostępnych jest kilka powłok zewnętrznych (superpoliester 25 mikronów, PVDF 25 mikronów)




Najczęściej używane kolory: 01  14  15 
18  21  50 

LPD1000



KOLORY I POWŁOKI:

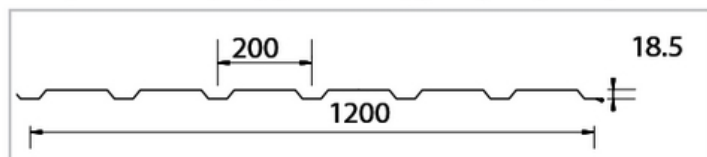
Dostępnych jest kilka powłok zewnętrznych (superpoliester 25 mikronów, 35 mikronów)

Najczęściej używane kolory: 01  12  18 

POSZYCIE WEWNĘTRZNE

Dostępne są dwie opcje w zakresie poszycia wewnętrznego, LPI 1200 i perforowane LPG 1000, zapewniają one atrakcyjny wygląd wewnętrzny i bardzo dobre właściwości akustyczne.

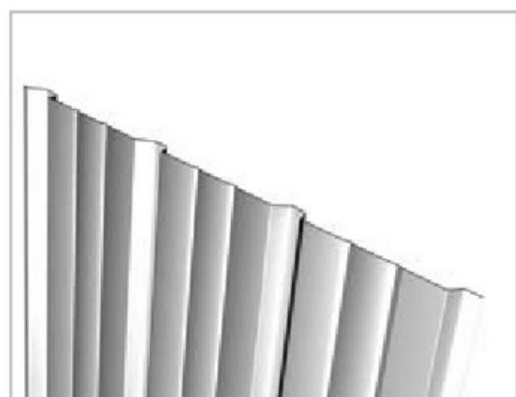
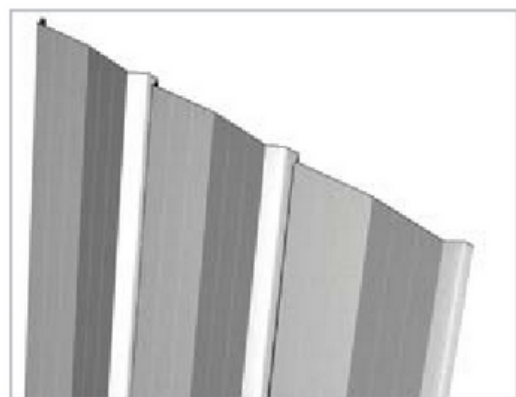
Oba panele zakrywają konstrukcję drugorzędową.



Dla innych kolorów, prosimy odnieść się do oficjalnego zestawienia kolorów Astron.

ZALETY:

- Ekonomiczna, funkcjonalna i wytrzymała konstrukcja
- Estetyczne panele o dyskretnym, żebrowanym profilu
- Łatwa wymiana uszkodzonych paneli
- Prosty i szybki montaż
- Powłoki o wysokiej wydajności
- Szeroka gama akcesoriów
- Wszystkie obróbki i wykończenia



AKCESORIA:

- drzwi pojedyncze i podwójne,
- przezroczyste panele ścienne,
- kratki wentylacyjne,
- ramy otworów,
- obróbki i wykończenia...

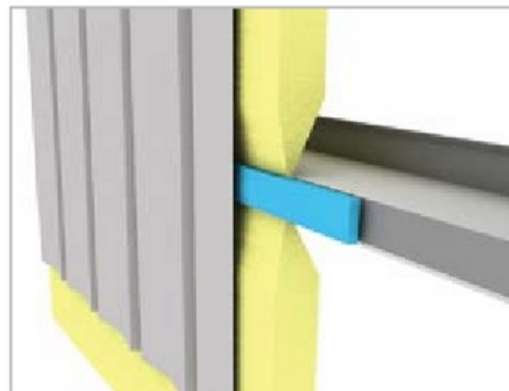
Trzy efektywne systemy

ŚCIANA JEDNOWARSTWOWA Z ELEMENTEM IZOBLOK: LUB BEZ NIEGO:

- System najbardziej ekonomiczny
- Izolacja wykonana z wełny szklanej zapewnia komfort akustyczny
- Dostępne jest zastosowanie Izobloku w celu zwiększenia grubości izolacji, zwiększają się w ten sposób właściwości termiczne oraz następuje redukcja mostków termicznych
- W opcji: Panele wewnętrzne (płaskie LPI 1200 lub perforowane LPG 1000) mogą być mocowane od wewnątrz do konstrukcji drugorzędowej, w celu jej ukrycia

Izolacja (mm)	40	60	80	80+	100+
Wartość U W/(m ² •K)	0,91	0,79	0,61	0,54	0,45

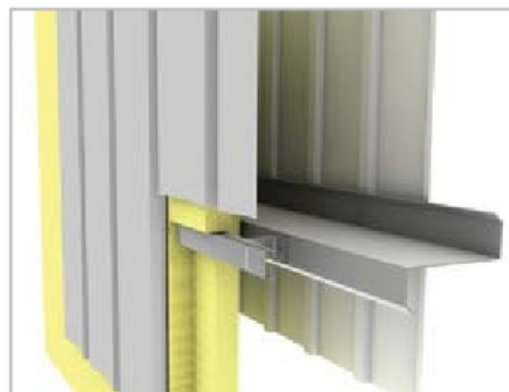
+: z Izoblokiem



ŚCIANA JEDNOWARSTWOWA Z MOSTKIEM DYSTANSOWYM:

- System oferuje wysoką wydajność cieplną i zaawansowaną kontrolę kondensacji poprzez redukcję mostków termicznych do minimum, zapobiega to również kompresowaniu izolacji przy mocowaniu do elementów konstrukcji drugorzędowej
- Zwiększenie grubości izolacji poprzez mostek dystansowy
- W opcji: Panele wewnętrzne (płaskie lub perforowane) mogą być mocowane od wewnątrz do konstrukcji drugorzędowej, w celu jej ukrycia

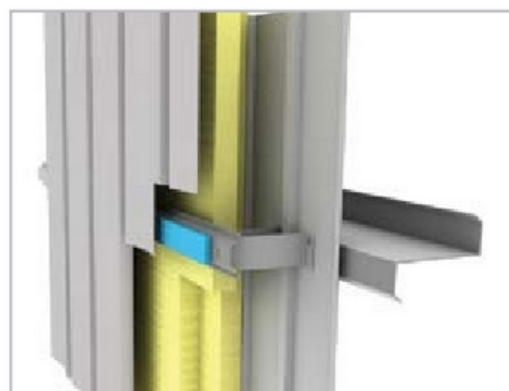
Izolacja (mm)	120	140	160
Wartość U W/(m ² •K)	0,33	0,30	0,29



ŚCIANA DWUWARSTWOWA:

- Oferuje najlepszą możliwą izolację o grubości do 160mm
- Zawiera wszystkie zalety rozwiązań z mostkiem dystansowym
- Bariera paroszczelna, najlepsze warunki ogniowe
- W opcji: Panel akustyczny zwiększający absorpcję hałasu

Izolacja (mm)	120	140	160
Wartość U W/(m ² •K)	0,32	0,28	0,24



www.astron.biz



Astron to nazwa produktów sprzedawanych w zakresie działalności Systemów Budownictwa grupy Lindab, największego Europejskiego producenta systemowych budynków stalowych o przeznaczeniu przemysłowym, biurowym i handlowym.

Lindab-Astron produkuje do 1000 budynków rocznie, sprzedaje je przez sieć 400 niezależnych Autoryzowanych Przedstawicieli w prawie 40 krajach oraz bezpośrednio Klientom Kluczowym. Nasza siedziba główna znajduje się w Diekirch (Luksemburg). Koncepcja firmy Lindab jest jasna i prosta:

Upraszczamy budowę

Lindab-Astron:

<http://www.astron.biz/contact/Astron.html>

Luxembourg:

Route d'Ettelbruck
L-9230 Diekirch
Tel.: +352 80291-1
Fax: +352 803466

Czech Republic:

Kojetínská 71
CZ-75053 Přerov
Tel.: +420 581 250 222
Fax: +420 581 250 205

Hungary:

Derkovits u. 119.
H-4400 Nyíregyháza
Tel.: +36 42 501 310
Fax: +36 42 312 029

Russia:

ul. Sovetskaya 69
RUS-15003 Yaroslavl
Tel.: +7 4852 42 70 43
Fax: +7 4852 42 70 43-115

Germany:

Wilh.-Theodor-Römheld-Str. 32
D-55130 Mainz
Tel.: +49 (0)6131 8309-00
Fax: +49 (0)6131 8309-20

Poland:

ul. Kolejowa 311
Sadowa
PL-05-092 Łomianki
Tel.: +48 (0)22 489 88 91
Fax: +48 (0)22 489 88 98

France:

20, r. Pierre Mendès-France
Torcy, CEDEX 01
F-77202 Marne-la-Vallée
Tel.: +33 (0)1 6462-1616
Fax: +33 (0)1 6462-1092

United Kingdom:

Evans Business Centre
Mitchelston Ind. Estate
GB-Kirkcaldy, Fife
Scotland KY13 UF
Tel.: +44 1592 65 23 00
Fax: +44 1592 65 31 35

Russia:

14G, Magistralnaya str.
Building 1
RUS-123290 Moscow
Tel.: +7 495 981 3960
Fax: +7 495 981 3961

Ukraine:

Saksaganskogo Str. 123
office 3
UA-01032 Kiev
Tel.: +380 44 490 6164
Fax: +380 44 490 6759

Romania:

Soseaua de Centura nr. 8
Stefanestii de Jos
RO-077175 Ilfov
Tel.: +40 21209 4100
Fax: +40 21209 4124

Italy:

Via S. Martino Solferino 40
I-35122 Padova
Tel.: +39 333 3286388
Fax: +39 049 658367

Bulgaria:

Str. «Captain D. Spisarevski» N°38
BG-1592 Sofia, Drujba 1
Tel.: +359 2 979 97 00
Fax: +359 2 979 97 01

Belarus:

pr-t gazety "Prawda", 11
BY-220116 Minsk
Tel.: +375 29 311 44 59
Fax: +375 17 270 38 95

Lithuania:

Mokslininkų g. 20
LT-08412 Vilnius
Tel.: +370 5 272 97 29
Fax: +370 5 272 97 30