

ŚCIANY LAMELOWE



DUCOWALL 20V

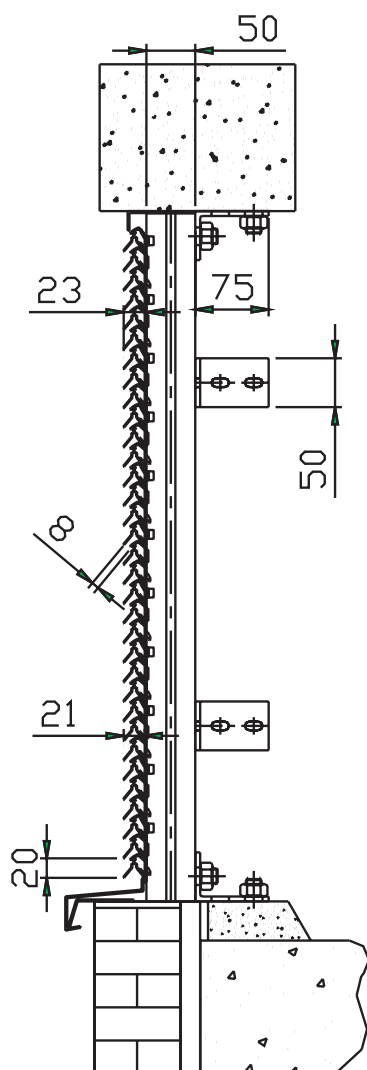


Opis

Ducowall 20V to ciągła ściana lamelowa o drobnych lamelach w kształcie litery V. Może być zamontowana na istniejącej podkonstrukcji nośnej lub ścianie budynku. System aluminiowych słupów nośnych pozwala również na budowanie konstrukcji samonośnych (osłon czerpni dachowych itp.). Możliwe są też rozwiązania z drzwiami, parapetem, czy ze specjalnym profilem górnym. Ściana Ducowall 20V znajduje idealne zastosowanie jako osłona otworów wentylacyjnych transformatorów i wszelkich urządzeń elektrycznych.

Własności

- Wszystkie profile wykonane z aluminium: Al Mg Si 0.5.
- Uchwyty wykonane z poliamidu PA 6.6 wzmocnionego włóknami szklanymi.
- Wysokość lameli: 20 mm
- Rozstaw pomiędzy lamelami: 20 mm
- Grubość profili: minimum 1,2 mm
- Wizualna powierzchnia otwarta: 95%
- Rzeczywista powierzchnia otwarta: 37%
- Max. odległość pomiędzy sąsiednimi uchwyty: 1500 mm (przy założeniu parcia wiatru poniżej 800Pa)
- Grubość powłoki anodowej : 15-20 μm .
- Dostępne w różnych kolorach z palety RAL, anoda EV1 lub w stanie surowym.
- Siatka przeciw owadom

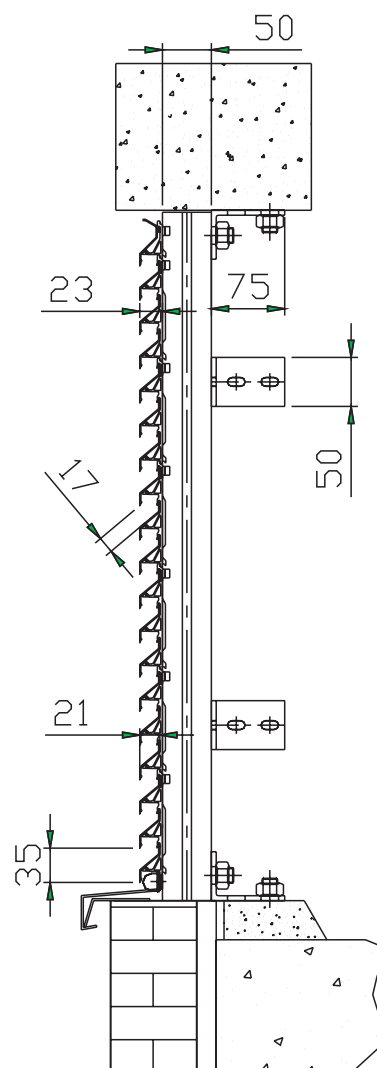
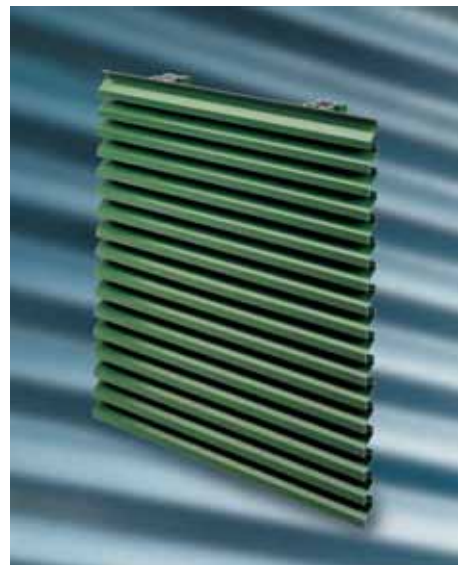


Opis

Ducowall 20Z to ciągła ściana lamelowa o drobnych lamelach w kształcie litery Z, która może być zamontowana na istniejącej podkonstrukcji nośnej lub ścianie budynku. System aluminiowych słupów nośnych pozwala również na budowanie konstrukcji samonośnych (osłon czerpni dachowych itp.). Możliwe są też rozwiązania z drzwiami, parapetem, czy ze specjalnym profilem górnym.

Własności

- Wszystkie profile wykonane z aluminium: Al Mg Si 0.5.
- Uchwyty wykonane z poliamidu PA 6.6 wzmocnionego włóknami szklanymi.
- Wysokość lameli: 40 mm
- Rozstaw pomiędzy lamelami: 35 mm
- Grubość profili: minimum 1,2 mm
- Wizualna powierzchnia otwarta: 63%
- Rzeczywista powierzchnia otwarta: 47%
- Max. odległość pomiędzy sąsiednimi uchwytami: 1000 mm (przy założeniu parcia wiatru poniżej 800Pa)
- Grubość powłoki anodowej : 15-20 μm .
- Dostępne w różnych kolorach z palety RAL, anoda EV1 lub w stanie surowym.
- Siatka przeciw owadom



DUCOWALL 35V

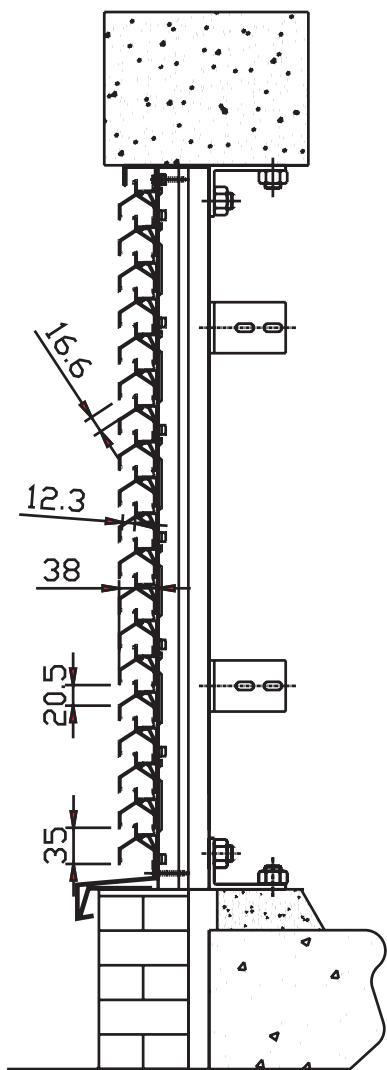


Opis

Ducowall 35V to ciągła ściana lamelowa o lamelach w kształcie litery V, która może być zamontowana na istniejącej podkonstrukcji nośnej lub ścianie budynku. System aluminiowych słupów nośnych pozwala również na budowanie konstrukcji samonośnych (osłon czerpni dachowych itp.). Możliwe są też rozwiązania z drzwiami, parapetem, czy ze specjalnym profilem górnym. Ściana Ducowall 35V znajduje idealne zastosowanie jako osłona otworów wentylacyjnych transformatorów i wszelkich urządzeń elektrycznych.

Własności

- Wszystkie profile wykonane z aluminium: Al Mg Si 0.5.
- Uchwyty wykonane z poliamidu PA 6.6 wzmocnionego włóknami szklanymi.
- Wysokość lameli: 38.5 mm
- Rozstaw pomiędzy lamelami: 35 mm
- Grubość profili: minimum 1,2 mm
- Wizualna powierzchnia otwarta: 59%
- Rzeczywista powierzchnia otwarta: 34%
- Max. odległość pomiędzy sąsiednimi uchwyty: 1500 mm (przy założeniu parcia wiatru poniżej 800Pa)
- Grubość powłoki anodowej : 15-20 μm .
- Dostępne w różnych kolorach z palety RAL, anoda EV1 lub w stanie surowym.
- Siatka przeciw owadom



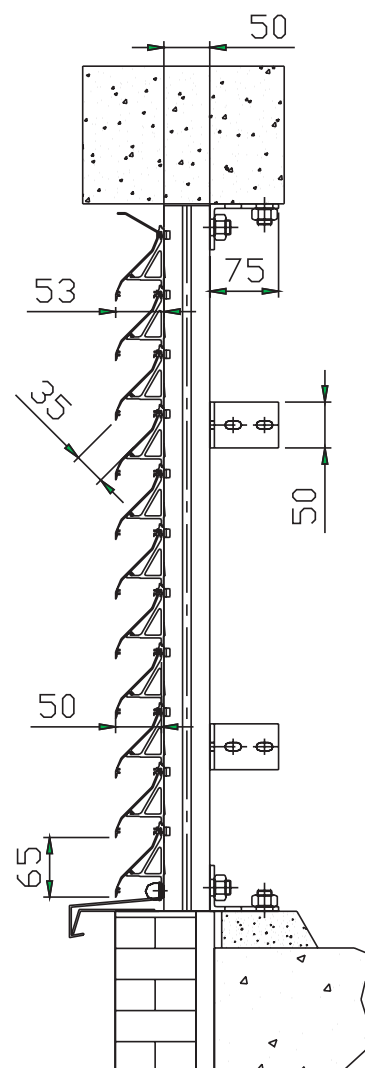
DUCOWALL 50S

Opis

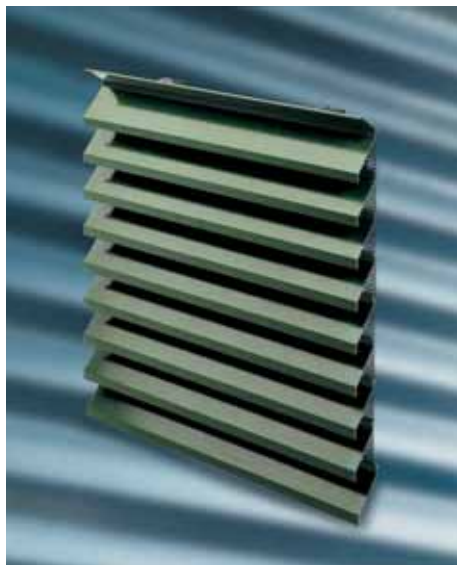
Ducowall 50S to ciągła ściana lamelowa średniej wielkości z lamelami w kształcie litery Z (z zaokrąglonymi krawędziami), która może być zamontowana na istniejącej podkonstrukcji nośnej lub ścianie budynku. System aluminiowych słupów nośnych pozwala również na budowanie konstrukcji samonośnych (osłon czerpni dachowych itp.). Możliwe są też rozwiązania z drzwiami, parapetem, czy ze specjalnym profilem górnym.

Własności

- Wszystkie profile wykonane z aluminium: Al Mg Si 0.5.
- Uchwyty wykonane z poliamidu PA 6.6 wzmocnionego włóknami szklanymi.
- Wysokość lameli: 76 mm
- Rozstaw pomiędzy lamelami: 65 mm
- Grubość profili: minimum 1,2 mm
- Wizualna powierzchnia otwarta: 75%
- Rzeczywista powierzchnia otwarta: 52%
- Max. odległość pomiędzy sąsiednimi uchwytyami: 1500 mm (przy założeniu parcia wiatru poniżej 800Pa)
- Grubość powłoki anodowej : 15-20 μm .
- Dostępne w różnych kolorach z palety RAL, anoda EV1 lub w stanie surowym.
- Siatka przeciw owadom



DUCOWALL 50Z

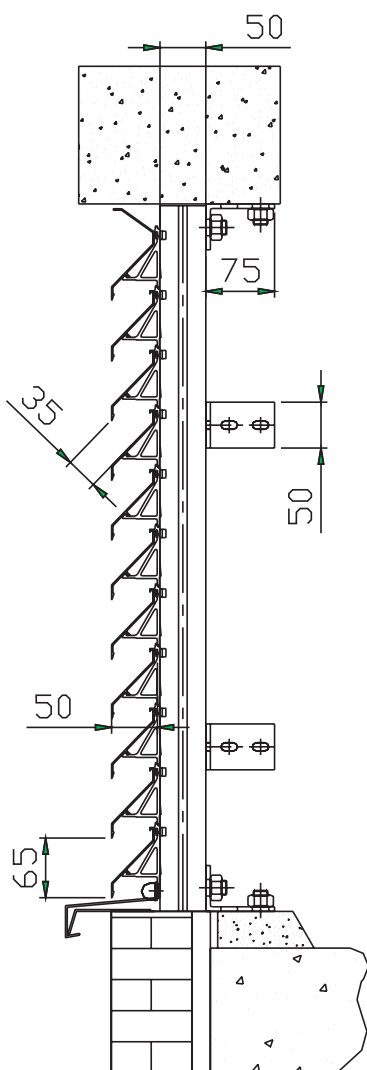


Opis

Ducowall 50Z to ciągła ściana lamelowa średniej wielkości z lamelami w kształcie litery Z, która może być zamontowana na istniejącej podkonstrukcji nośnej lub ścianie budynku. System aluminiowych słupów nośnych pozwala również na budowanie konstrukcji samonośnych (osłon czerpni dachowych itp.). Możliwe są też rozwiązania z drzwiami, parapetem, czy ze specjalnym profilem górnym.

Własności

- Wszystkie profile wykonane z aluminium: Al Mg Si 0.5.
- Uchwyty wykonane z poliamidu PA 6.6 wzmocnionego włóknami szklanymi.
- Wysokość lameli: 76 mm
- Rozstaw pomiędzy lamelami: 65 mm
- Grubość profili: minimum 1,2 mm
- Wizualna powierzchnia otwarta: 75%
- Rzeczywista powierzchnia otwarta: 52%
- Max. odległość pomiędzy sąsiednimi uchwytyami: 1500 mm (przy założeniu parcia wiatru poniżej 800Pa)
- Grubość powłoki anodowej : 15-20 µm.
- Dostępne w różnych kolorach z palety RAL, anoda EV1 lub w stanie surowym.
- Siatka przeciw owadom

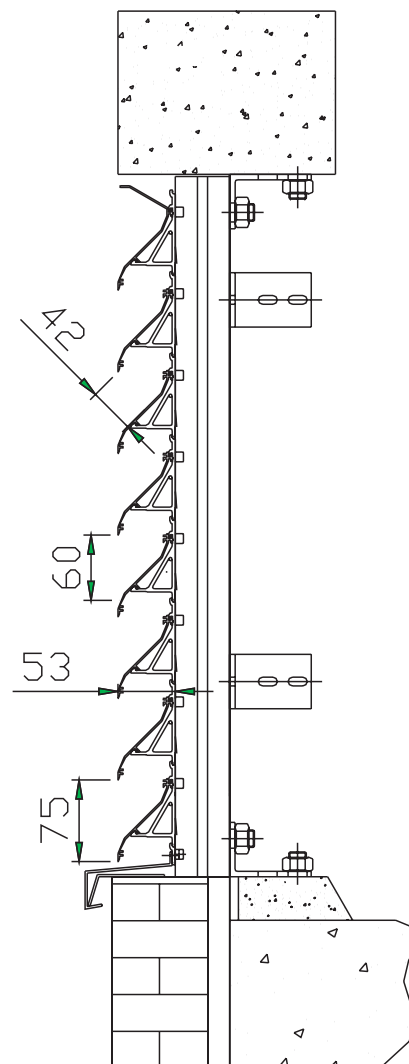


Opis

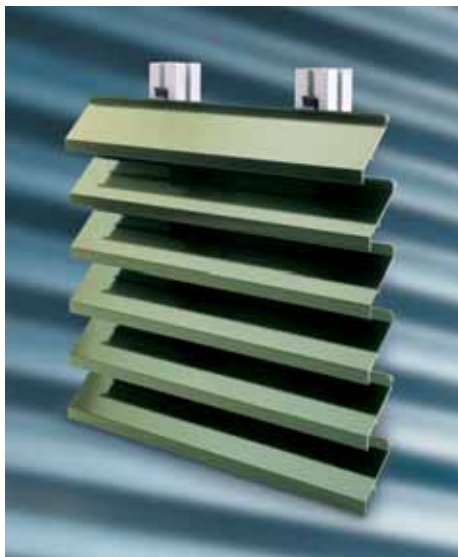
Ducowall 50/75S to ciągła ściana lamelowa z lamelami w kształcie litery Z (z zaokrąglonymi krawędziami), średniej wielkości, która może być zamontowana na istniejącej podkonstrukcji nośnej lub ścianie budynku. System aluminiowych słupów nośnych pozwala również na budowanie konstrukcji samonośnych (osłon czerpni dachowych itp.). Możliwe są też rozwiązania z drzwiami, parapetem, czy ze specjalnym profilem górnym.

Własności

- Wszystkie profile wykonane z aluminium: Al Mg Si 0.5.
- Uchwyty wykonane z poliamidu PA 6.6 wzmocnionego włóknami szklanymi.
- Wysokość lameli: 76 mm
- Rozstaw pomiędzy lamelami: 75 mm
- Grubość profili: minimum 1,2 mm
- Wizualna powierzchnia otwarta: 80%
- Rzeczywista powierzchnia otwarta: 54%
- Max. odległość pomiędzy sąsiednimi uchwytyami: 1500 mm (przy założeniu parcia wiatru poniżej 800Pa)
- Grubość powłoki anodowej : 15-20 μm .
- Dostępne w różnych kolorach z palety RAL, anoda EV1 lub w stanie surowym.
- Siatka przeciw owadom



DUCOWALL 50/75Z

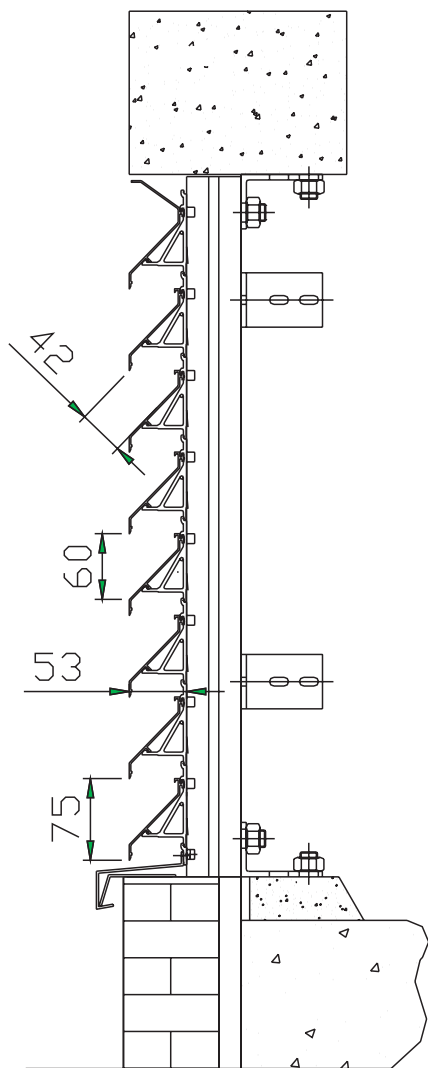


Opis

Ducowall 50/75Z to ciągła ściana lamelowa z lamelami w kształcie litery Z, średniej wielkości, która może być zamontowana na istniejącej podkonstrukcji nośnej lub ścianie budynku. System aluminiowych słupów nośnych pozwala również na budowanie konstrukcji samonośnych (osłon czerpni dachowych itp.). Możliwe są też rozwiązania z drzwiami, parapetem, czy ze specjalnym profilem górnym.

Własności

- Wszystkie profile wykonane z aluminium: Al Mg Si 0.5.
- Uchwyty wykonane z poliamidu PA 6.6 wzmocnionego włóknami szklanymi.
- Wysokość lameli: 76 mm
- Rozstaw pomiędzy lamelami: 75 mm
- Grubość profili: minimum 1,2 mm
- Wizualna powierzchnia otwarta: 80%
- Rzeczywista powierzchnia otwarta: 54%
- Max. odległość pomiędzy sąsiednimi uchwyty: 1500 mm (przy założeniu parcia wiatru poniżej 800Pa)
- Grubość powłoki anodowej : 15-20 μm .
- Dostępne w różnych kolorach z palety RAL, anoda EV1 lub w stanie surowym.
- Siatka przeciw owadom

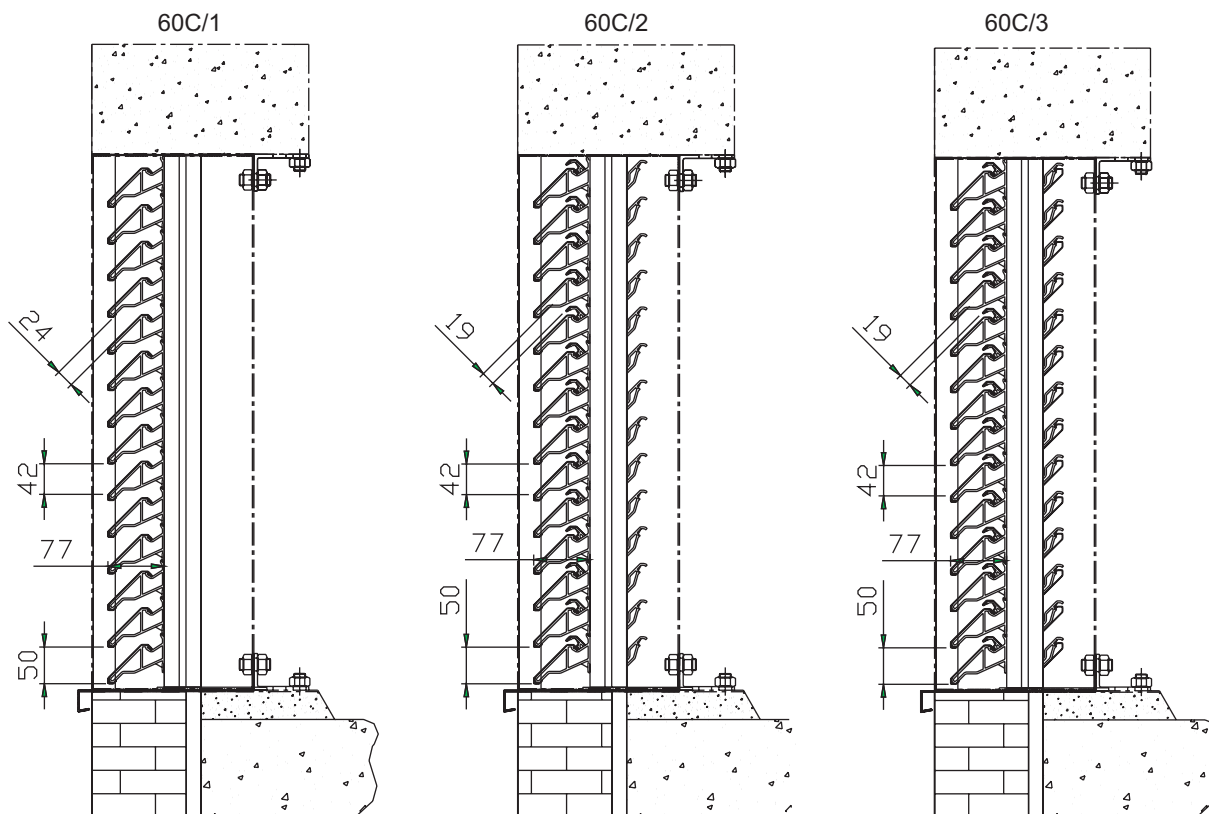
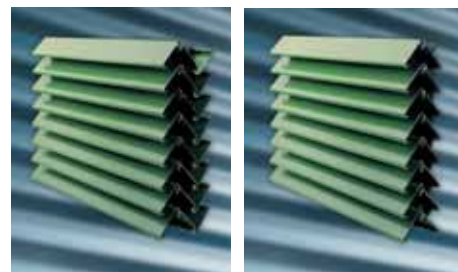
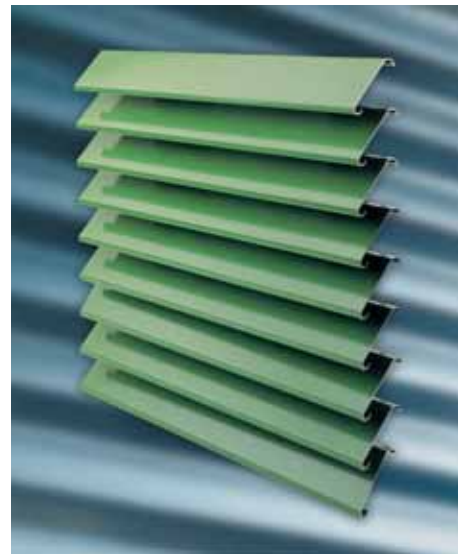


Opis

Ducowall 60C to ciągła ściana lamelowa średniej wielkości z lamelami w kształcie litery C. Może być zamontowana na istniejącej podkonstrukcji nośnej lub ścianie budynku. System aluminiowych słupów nośnych pozwala również na budowanie konstrukcji samonośnych (osłon czerpni dachowych itp.). Możliwe są też rozwiązania z drzwiami, parapetem, czy ze specjalnym profilem górnym. W oparciu o tę konstrukcję można tworzyć osłony pojedyncze, podwójne, lub potrójne, zapewniając w ten sposób również maksymalną osłonę mechaniczną, oraz maksymalną osłonę przed warunkami atmosferycznymi.

Własności

- Wszystkie profile wykonane z aluminium: Al Mg Si 0.5.
- Uchwyty wykonane z poliamidu PA 6.6 wzmocnionego włóknami szklanymi.
- Wysokość lameli: 54 mm
- Rozstaw pomiędzy lamelami: 50 mm
- Grubość żaluzji: 0.8 mm
- Wizualna powierzchnia otwarta: 84%
- Rzeczywista powierzchnia otwarta:
 - 60C/1 : 46%
 - 60C/2 : 36%
 - 60C/3 : 36%
- Max. odległość pomiędzy sąsiednimi uchwyty: 1500 mm (przy założeniu parcia wiatru poniżej 800Pa)
- Grubość powłoki anodowej : 15-20 μm .
- Dostępne w różnych kolorach z palety RAL, anoda EV1 lub w stanie surowym.
- Siatka przeciw owadom



DUCOWALL 70S

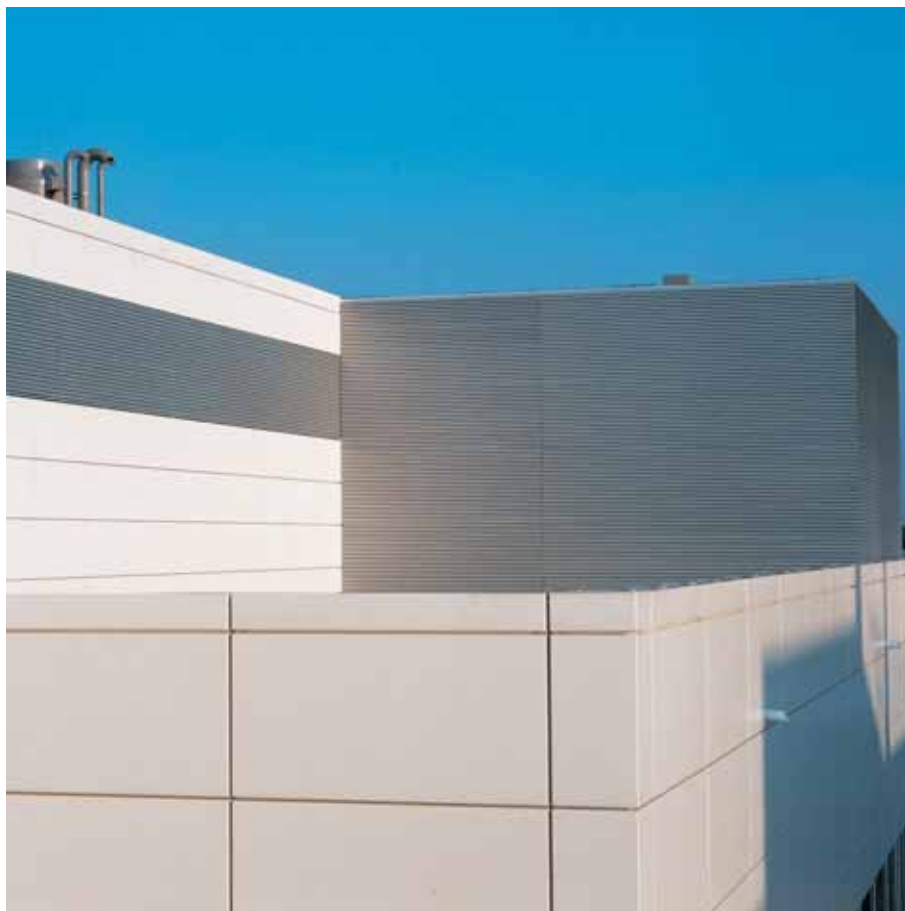
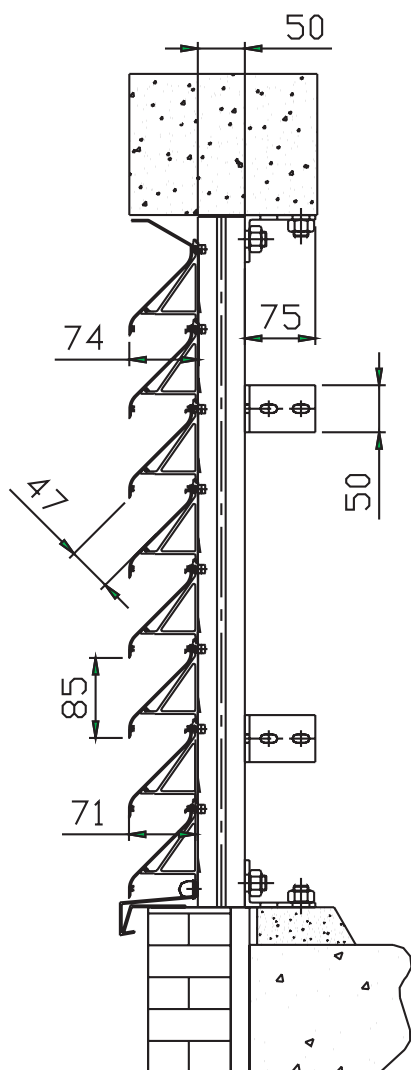


Opis

Ducowall 70S to ciągła ściana lamelowa o dużych lamelach w kształcie litery Z (z zaokrąglonymi krawędziami), która może być zamontowana na istniejącej podkonstrukcji nośnej lub ścianie budynku. System aluminiowych słupów nośnych pozwala również na budowanie konstrukcji samonośnych (osłon czerpni dachowych itp.). Możliwe są też rozwiązania z drzwiami, parapetem, czy ze specjalnym profilem górnym.

Własności

- Wszystkie profile wykonane z aluminium: Al Mg Si 0.5.
- Uchwyty wykonane z poliamidu PA 6.6 wzmocnionego włóknami szklanymi.
- Wysokość lameli: 99 mm
- Rozstaw pomiędzy lamelami: 85 mm
- Grubość profili: minimum 1,2 mm
- Wizualna powierzchnia otwarta: 79%
- Rzeczywista powierzchnia otwarta: 53%
- Max. odległość pomiędzy sąsiednimi uchwytami: 1500 mm (przy założeniu parcia wiatru poniżej 800Pa)
- Grubość powłoki anodowej : 15-20 μm .
- Dostępne w różnych kolorach z palety RAL, anoda EV1 lub w stanie surowym.
- Siatka przeciw owadom

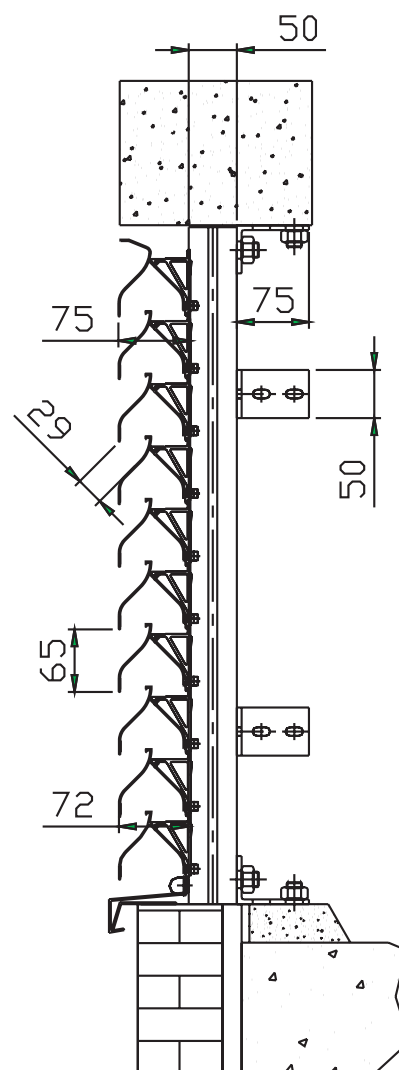


Opis

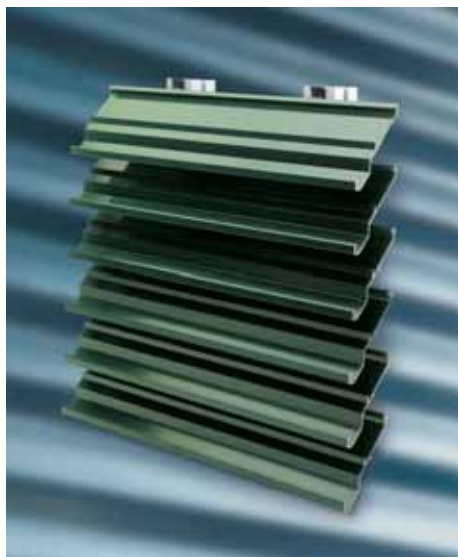
Ducowall 70V to ciągła ściana lamelowa o dużych lamelach w kształcie litery V, która może być zamontowana na istniejącej podkonstrukcji nośnej lub ścianie budynku. System aluminiowych słupów nośnych pozwala również na budowanie konstrukcji samonośnych (osłon czerpni dachowych itp.). Możliwe są też rozwiązania z drzwiami, parapetem, czy ze specjalnym profilem górnym. Ściana Ducowall 70V znajduje idealne zastosowanie jako osłona otworów wentylacyjnych transformatorów i wszelkich urządzeń elektrycznych.

Własności

- Wszystkie profile wykonane z aluminium: Al Mg Si 0.5.
- Uchwyty wykonane z poliamidu PA 6.6 wzmocnionego włóknami szklanymi.
- Wysokość lameli: 71 mm
- Rozstaw pomiędzy lamelami: 65 mm
- Grubość profili: minimum 1,2 mm
- Wizualna powierzchnia otwarta: 66%
- Rzeczywista powierzchnia otwarta: 44%
- Max. odległość pomiędzy sąsiednimi uchwytami: 2000 mm (przy założeniu parcia wiatru poniżej 800Pa)
- Grubość powłoki anodowej : 15-20 μm .
- Dostępne w różnych kolorach z palety RAL, anoda EV1 lub w stanie surowym.
- Siatka przeciw owadom



DUCOWALL 80HP

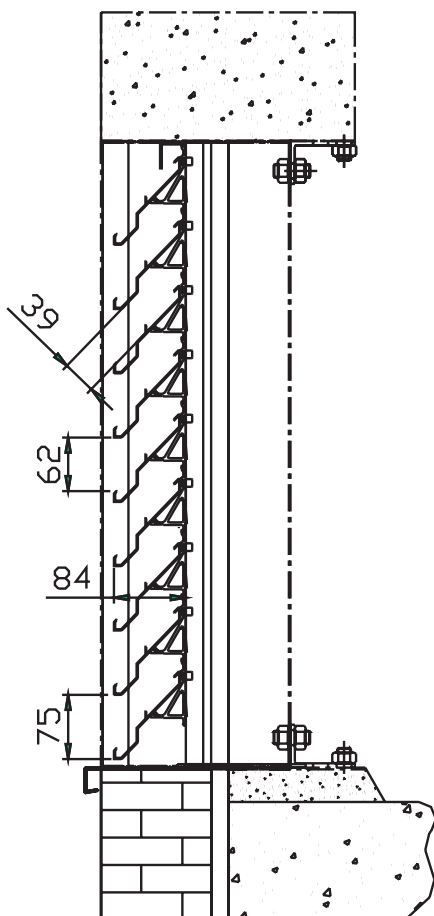


Opis

Ducowall 80HP to ciągła ściana lamelowa o dużych lamelach, która może być zamontowana na istniejącej podkonstrukcji nośnej lub ścianie budynku. System aluminiowych słupów nośnych pozwala również na budowanie konstrukcji samonośnych (osłon czerpni dachowych itp.).

Własności

- Wszystkie profile wykonane z aluminium: Al Mg Si 0.5.
- Uchwyty wykonane z poliamidu PA 6.6 wzmocnionego włóknami szklanymi.
- Wysokość lameli: 102 mm
- Rozstaw pomiędzy lamelami: 75 mm
- Grubość profili: minimum 1,2 mm
- Wizualna powierzchnia otwarta: 83%
- Rzeczywista powierzchnia otwarta: 49%
- Max. odległość pomiędzy sąsiednimi uchwyty: 1750 mm (przy założeniu parcia wiatru poniżej 800Pa)
- Grubość powłoki anodowej : 15-20 µm.
- Dostępne w różnych kolorach z palety RAL, anoda EV1 lub w stanie surowym.
- Siatka przeciw owadom



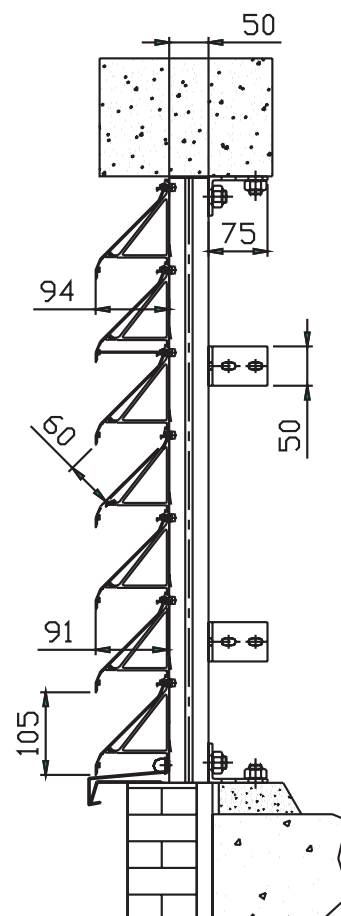
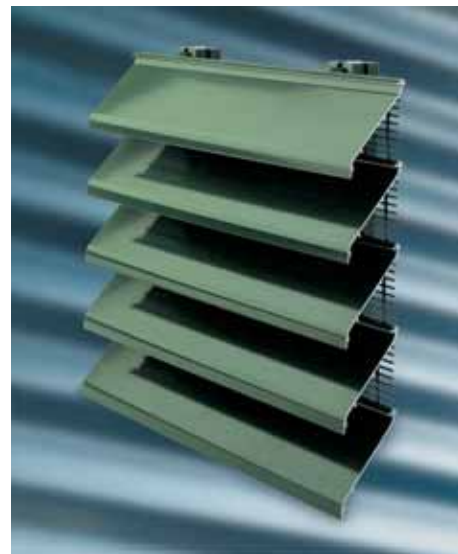
DUCOWALL 90S

Opis

Ducowall 90S to ciągła ściana lamelowa o ciężkich, dużych lamelach, która może być zamontowana na istniejącej podkonstrukcji nośnej lub ścianie budynku. System aluminiowych słupów nośnych pozwala również na budowanie konstrukcji samonośnych (osłon czerpni dachowych itp.). Możliwe są też rozwiązania z drzwiami, parapetem.

Własności

- Wszystkie profile wykonane z aluminium: Al Mg Si 0.5.
- Uchwyty wykonane z poliamidu PA 6.6 wzmocnionego włóknami szklanymi.
- Wysokość lameli: 121 mm
- Rozstaw pomiędzy lamelami: 105 mm
- Grubość profilu: 1,8 mm
- Wizualna powierzchnia otwarta: 80%
- Rzeczywista powierzchnia otwarta: 54%
- Max. odległość pomiędzy sąsiednimi uchwytemi: 1500 mm (przy założeniu parcia wiatru poniżej 800Pa)
- Grubość powłoki anodowej : 15-20 μm .
- Dostępne w różnych kolorach z palety RAL, anoda EV1 lub w stanie surowym.
- Siatka przeciw owadom



DUCOWALL Door



Opis

Ducowall Door to system drzwi (jedno i dwuskrzydłowych) dla ścian żaluzjowych 20Z, 50S, 50Z, 70S, 70V, 90S. Drzwi otwierane na zewnątrz dostępne są w wykonaniu dla ścian żaluzjowych 20Z, 50S, 50Z, 70S, 70V, 90S, natomiast drzwi otwierane do wewnątrz tylko dla ścian 50S i 50Z i jedynie jako drzwi jednoskrzydłowe.

Własności

- Wszystkie profile wykonane z aluminium: Al Mg Si 0.5.
- Uchwyty wykonane z poliamidu PA 6.6 wzmocnionego włóknami szklanymi.
- Grubość powłoki anodowej : 15-20 μ m.
- Dostępne w różnych kolorach z palety RAL, anoda EV1 lub w stanie surowym.
- Siatka przeciw owadom (zależy od typu żaluzji)

Wymiary

Drzwi wykonywane są w wymiarach standardowych:

Drzwi jednoskrzydłowe

- szerokość: 900mm
- wysokość: około 2200 mm (dopasowana do rozstawu lamel)

Drzwi dwuskrzydłowe

- szerokość: 1800mm
- wysokość: około 2200 mm (dopasowana do rozstawu lamel)

Inne wymiary dostępne na specjalne zamówienie

Szerokość drzwi wraz z ramą wynosi:

Dla drzwi jednoskrzydłowych otwieranych na zewnątrz:

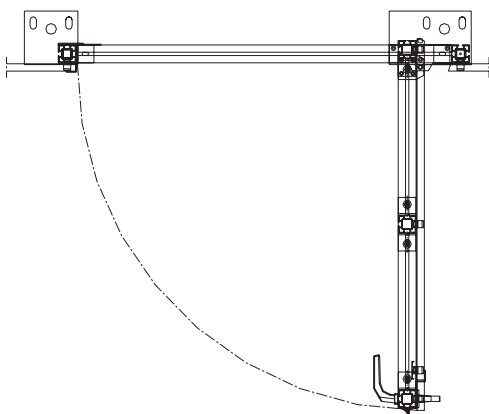
- 20Z, 50S, 50Z, 70S oraz 70V: szerokość w świetle + 153 mm.
- 90S: szerokość w świetle + 186 mm.

Dla drzwi jednoskrzydłowych otwieranych do wewnątrz:

- 50S i 50Z: szerokość w świetle + 208 mm.

Dla drzwi dwuskrzydłowych otwieranych na zewnątrz:

- 20Z, 50S, 50Z, 70S i 70V: szerokość w świetle + 306 mm.
- 90S: szerokość w świetle + 372 mm



Opis

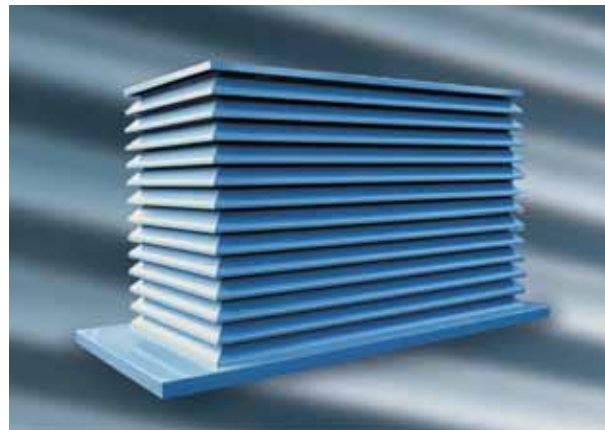
Zewnętrzne pokrywy kominowe wykonywane są w oparciu o systemy ścian żaluzjowych. Jest to samonośna konstrukcja, wyposażona w aluminiowy parapet i dach.

Własności

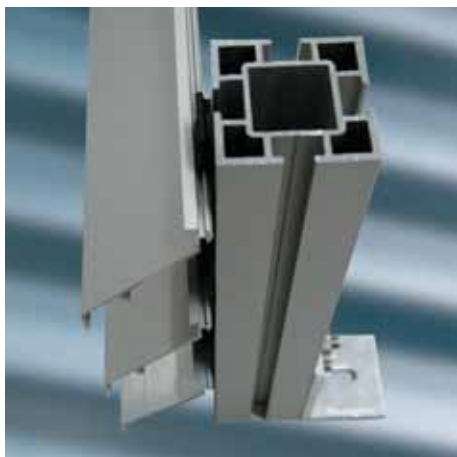
- Wszystkie profile wykonane z aluminium: Al Mg Si 0.5.
- Uchwyty wykonane z poliamidu PA 6.6 wzmocnionego włóknami szklanymi.
- Grubość powłoki anodowej : 15-20 μm .
- Dostępne w różnych kolorach z palety RAL, anoda EV1 lub w stanie surowym.
- Siatka przeciw owadom (zależy od typu żaluzji)

Wymiary

Pokrywy wykonywane są na dowolne wymiary (nie przekraczające dopuszczalnych), zgodnie z życzeniem zamawiającego.
Dopuszczalne maksymalne wymiary zależą od zastosowanego typu żaluzji.



SŁUPY KONSTRUKCYJNE



Opis

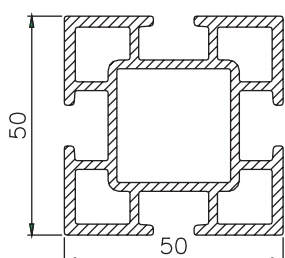
Słupy nośne służą do łatwego mocowania uchwyty żaluzji.

Własności

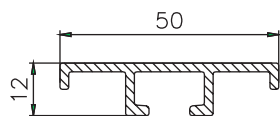
- Wszystkie profile wykonane z aluminium: Al Mg Si 0.5.
- Grubość powłoki anodowej : 15-20 μm .
- Dostępne w różnych kolorach z palety RAL, anoda EV1 lub w stanie surowym.

Max. odległość "A" pomiędzy podporami:

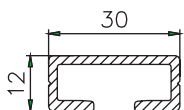
Typ ściany lamelowej	Typ słupa	Max. wymiar A
20Z	50 / 50	2500
	50 / 12	750
	30 / 12	750
20V; 50S; 50Z; 50/75S; 50/75Z; 70S; 90S	50 / 50	2250
	50 / 12	500
	30 / 12	750
80HP	50 / 50	2250
	50 / 12	500
	30 / 12	500
70V	50 / 50	2000
	50 / 12	500
	30 / 12	500



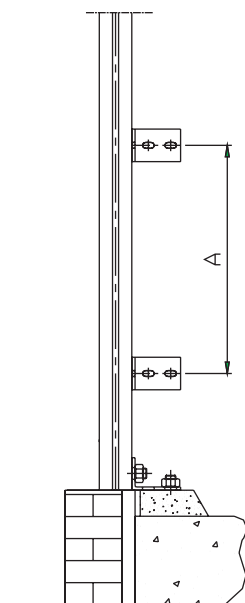
Słup 50 / 50



Słup 50 / 12



Słup 30 / 12





Referencje





Ponadto w naszej ofercie:

- kompletna oferta okuć i akcesoriów do ślusarki aluminiowej i stalowej
- maszyny i oprzyrządowanie do produkcji ślusarki aluminiowej i stalowej
 - rozwiązania do wentylacji pomieszczeń i ogrodów zimowych
 - systemy ścian żaluzyjnych i osłon przeciwsłonecznych
 - systemy profili stalowych Ferro-Wic do okien, drzwi i fasad
- systemy profili stalowych Ferro-Wic do drzwi i przegród przeciwpożarowych
 - automatyka do otwierania drzwi i okien
 - systemy oddymiania
 - systemy kontroli dostępu

Szczegółowe informacje techniczno - handlowe uzyskają Państwo
od naszych przedstawicieli handlowych lub w siedzibie firmy.

esco Polska Sp. z o.o.

grupa VBH

ul. Sterdyńska 1 • 03-797 Warszawa
tel: 022 679 25 22 • fax: 022 678 56 67
e-mail: esco@esco.com.pl

www.esco.com.pl

