

Żebyście Państwo bezpiecznie dojechali do domu...



# Płoty przeciwśnieżne SZ

Ruchoma ochrona przeciw śniegiem dla dróg i terenów zagrożonych zawianiem

## Beilharz - Płoty przeciwśnieżne chronią życie i zachowują wartości

Płoty przeciwśnieżne Beilharz znakomicie sprawdziły się we wszystkich regionach aż do samych Alp i w wielu częściach Kanady. Jako element zapobiegawczy pozwalają one w zagrożonych miejscach uniknąć zawievania dróg, obniżenia terenu i budynków. Ich ukierunkowana na stabilność i mobilność konstrukcja umożliwia szybkie reagowanie na zaskakujące wpływy atmosferyczne. Tym samym zastosowanie płotów przeciwśnieżnych Beilharz pomaga w zachowaniu wartości.



### **Beilharz oferuje na każdą ewentualność odpowiedni płot przeciwśnieżny:**

Mata prosta do wysokości płotu przeciwśnieżnego 1,50 m stosowana jest przy wysokościach śniegu sięgających od normalnych do dużych. Wersja z matą podwójną o wysokości całkowitej 2,25 m stosowana jest przy ekstremalnie dużych wysokościach śniegu.

# Płoty przeciwśnieżne Beilharz – bezpieczeństwo, stabilność i mobilność zawsze na pierwszym miejscu

Struktura splotu płotów przeciwśnieżnych Beilharz składa się z tkaniny polietylenowej odpornej na promienie nadfioletowe oraz na wpływy atmosferyczne. Geometria siatki zapewnia z jednej strony optymalne odkładanie i 50-procentową przepuszczalność wiatru. W połączeniu z wysokostabilną konstrukcją nośną i z wtopionymi w tkaninę wspornikami osiągnąony jest maksymalny stopień bezpieczeństwa. Zintegrowane od góry i od dołu linki naciągu wzdluznego zapobiegają obwisaniu płotu. Do dalszych zalet nalezy szybki montaz i demontaz oraz niewymagajace wiele miejsca magazynowanie.

## KONSTRUKTYWNE INNOWACJE



Blacha podtrzymujaca matę przy rurze nośnej wraz z taśmą usztywniającą i mocowaniem śrubowym odpowiada wysokim standardom bezpieczeństwa.

Dostawa w poręcznych rolkach: Szybki montaż i demontaż, wygodne magazynowanie

Naciąganie linek napinających nie odbywa się poprzez coraz głębsze wbijanie śledzi, tylko dzięki opatentowanym urządzeniom napinającym. Ewentualnie konieczne dodatkowe naprężenie płotu nie stanowi zatem problemu i można je wykonać bez konieczności długiego poszukiwania śledzi w głębokim śniegu.

Płoty przeciwśnieżne ustawiane są prosto, tak aby można było w pełni wykorzystać ich długość.

Naprężenie wzdluzne odbywa się dzięki wpuszczonym w tkaninę na górze i na dole ocynkowanym ogniowo linom stalowym o średnicy 4 mm. Dzięki temu mata podtrzymywana jest bez niepotrzebnych naprężeń i może w sposób optymalny spełniać swą funkcję wychwytywania śniegu.

# Szybki montaż i demontaż na każdym terenie – a zima niech nadchodzi

## MONTAŻ



1. Co 4 lub 6 metrów wbijana jest płyta fundamentowa. W tym celu zaleca się stosowanie **wymiarowanego bębna nawijającego**.

2. W odstępie ok. 2 m. na lewo i na prawo od płyt fundamentowych wbijamy całkowicie stosunkowo lekkie śledzie a linki napinające przewieszamy przy pomocy przyrządów napinających. W przypadku natrafienia na grunt kamienny podczas wbijania śledzi, 2-metrowe odstępy można w dowolnym momencie wydłużyć bądź skrócić dzięki urządzeniom doprężającym.

3. Matę płotu przeciwnieźnego rowinąć w wygodnej pozycji.

4. Wpuszczone w tkaninę słupki nośne ustawić na płytach fundamentowych i zawieść linki naprężające w górnej części płyt fundamentowych przy pomocy blach prowadzących.

5. Całe pole płotu naprężyć przy pomocy napinaczy do linek. **Obcegi zaciskowe** znacznie ułatwiają tą pracę.

W dowolnym momencie można zamontować połączone ze sobą dodatkowe pola płotu przeciwnieźnego.

## DEMONTAŻ



6. Poluzować i wysunąć linki naprężające.

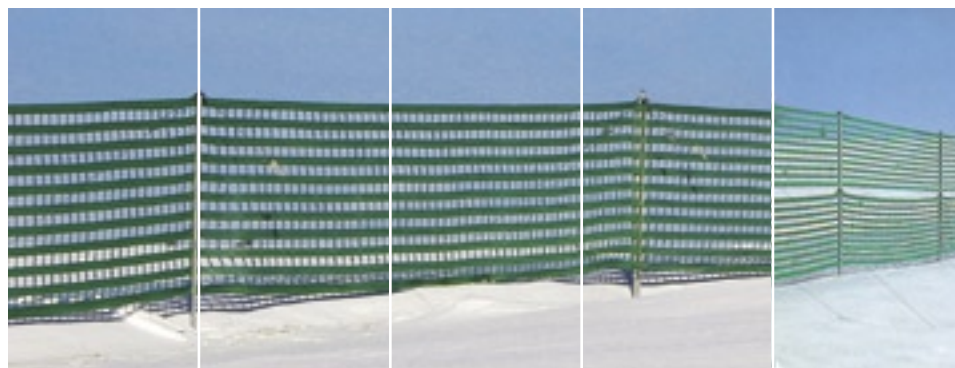
7. Położyć matę płotu przeciwnieźnego i wyciągnąć śledzie i płyty fundamentowe. **Wyciągacz do śledzi** stanowi przy tym istotną pomoc.

8. Matę płotu przeciwnieźnego zwinąć razem z wpuszczonymi w nią wspornikami – najwygodniej używając **zwijarki do maty**.

### Ważne

Po demontażu płot przeciwnieźny Beilharz może być zawsze składowany na mokro. Zabrudzone maty płotu przeciwnieźnego można w łatwy sposób wyczyścić szlauftem. Składowanie na mokro nie uszkodzi płotu przeciwnieźnego Beilharz.

# Zestawienie modeli Płotów śnieżnych serii SZ



TYP	SZ 120/4	SZ 120/6	SZ 150/4	SZ 150/6	SZ 225/4
Wysokość całkowita	1,20 m	1,20 m	1,50 m	1,50 m	2,25 m
Wysokość splotu	0,90 m	0,90 m	1,20 m	1,20 m	1,85 m
Długość zwoju	24 m	24 m	24 m	24 m	24 m
Odstęp pomiędzy wspornikami	4,00 m	6,00 m	4,00 m	6,00 m	4,00 m
Waga / Zwój łącznie z wspornikami ok.	21,30 kg	19,60 kg	25,80 kg	22,10 kg	48,5 kg
Waga / m. łącznie z oprzyrządowaniem ok.	1,95 kg	1,60 kg	2,15 kg	1,70 kg	4,20 kg

Śledzie, linki napinające i płyty fundamentowe dostarczane są zawsze w wymaganej ilości, tak aby można było ustawić zamówioną ilość płotu na jednej części terenu. Jeżeli wymaganych jest kilka odcinków płotu przeciwnieżnego, to na każdy kolejny odcinek konieczna jest przerwa.

Ilość przerw = ilość odcinków montowanych – 1

Oprzyrządowanie do montażu: wymiarowany bęben zwijający, obcegi napinające  
Oprzyrządowanie do demontażu: wyciągarka do śledzi, zwijarka do mat

## ZALETY PŁOTU PRZECIWNIEŻNEGO BEILHARZ:

- Słupki nośne wpuszczone na stałe w splot.
- Blachy podtrzymujące maty zapewniają mocowanie splotu do rur nośnych na całej wysokości.
- Naprężenie poprzeczne wymagane jest tylko z jednej strony. Druga strona napręża się automatycznie.
- Przyrządy do naprężania dodatkowego ułatwiają montaż i demontaż oraz ewentualnie konieczne doprężenie płotu.
- Ponieważ śledzie można zaraz przy rozpoczęciu montażu całkowicie wbić w grunt, nie oddziałują na niego moment ugięcia. Ustawione są na stałe – również w nieoczyszczonym polu – a mimo to są małe i poręczne.
- Blachy ochraniające linki naprężające zapobiegają ocynkowanej powierzchni przy rurkach nośnych i chronią linki naprężające.
- Dzięki zintegrowanym na górze i na dole linkom napinania wzdłużnego uniemożliwione zostaje zwisanie płotu przeciwnieżnego.
- Przy montażu nie ma konieczności zwracania uwagi na główny kierunek wiatru.
- Paski protekcyjne zapobiegają przecieraniu się maty płotu przeciwnieżnego przy ocynkowanej rurce nośnej.
- 4 elementy pomocnicze dla montażu i demontażu nie są niezbędnie konieczne, jednak pomagają one przyspieszyć pracę dość istotnie.

# Program firmy Beilharz dla bezpiecznych i wydajnych dróg



## Elementy prowadzące dla dróg

Ślupki odgradzające, wpuszczone w ziemię oraz słupki prowadzące na barierach energochłonnych wyposażone są we wszystkich wariantach wykonania standardowo w wielokomorowe światła odblaskowe. Dysponujemy również bardzo wieloma wariantami specjalnymi jak i innymi elementami odblaskowymi.

## Systemy przeciwoślნიeniowe

Przystosowane dla pojedynczo-oraz podwójnodystansowych barier energochłonnych, dla słupków typu IPE, SIGMA, podwójnych barier energochłonnych, prowadzących ścianek betonowych jak i w wariantach specjalnych. Wzorcowe w swej konstrukcji, neutralnej relacji ze środowiskiem naturalnym oraz w swej stabilności i odporności.

## Urządzenia ochronne dla plażów

Wraz ze swymi przenośnymi płotami protekcyjnymi jak i stacjonarnymi ściankami prowadzącymi, firma Beilharz oferuje system ochrony dla plażów odpowiedni do każdego terenu.

## Wyposażenie parkingów

Ładne ale jednocześnie wytrzymałe i odporne są ławki, stoły i pojemniki na odpadki, które oferuje firma Beilharz.

