

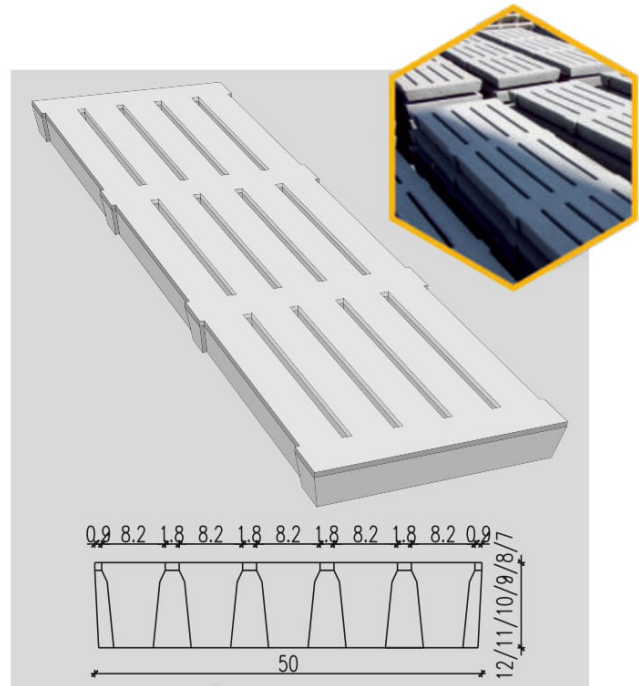
## RUSZTA DLA TRZODY CHLEWNEJ

### PRZEZNACZENIE I ZAKRES STOSOWANIA

Rusztą dla trzody chlewnej są popularnym rozwiązaniem stosowanym przez większość hodowców trzody chlewnej. Montowane na kanałach ściekowych ułatwiają odprowadzanie nieczystości (gnoju, resztek karmy i słomy) oraz zachowanie czystości w budynku inwentarskim. Podłoga z ruszt zapewnia pewne poruszanie się trzody. Element wykonany jest w wysokim standardzie. Do produkcji wykorzystywany jest wysokiej klasy beton odporny na agresywne środowisko. Odpowiednie nachylenie bocznych powierzchni szczelin umożliwi szybkie i sprawne odprowadzanie nieczystości. Nasz produkt spełnia wszystkie standardy i wymogi stawiane podłogom szczelinowym przeznaczonym dla trzody chlewnej.

**BETON:** C 35/45

**STAL:** zbrojenie podstawowe stal klasy A-III



Symbol	Wymiary (cm)	Ciężar (kg)	Szerokość szczeliny (cm)	Powierzchnia stąpania (cm)
Ruszt T-70/50/7	69,5 x 50 x 7	39	1,8	8,2
Ruszt T-80/50/7	79,5 x 50 x 7	45	1,8	8,2
Ruszt T-90/50/7	89,5 x 50 x 7	49	1,8	8,2
Ruszt T-100/50/7	99,5 x 50 x 7	55	1,8	8,2
Ruszt T-110/50/7	109,5 x 50 x 7	61	1,8	8,2
Ruszt T-120/50/7	119,5 x 50 x 7	67	1,8	8,2
Ruszt T-130/50/7	129,5 x 50 x 7	70	1,8	8,2
Ruszt T-140/50/7	139,5 x 50 x 7	75	1,8	8,2
Ruszt T-150/50/8	149,5 x 50 x 8	80	1,8	8,2
Ruszt T-160/50/8	159,5 x 50 x 8	85	1,8	8,2
Ruszt T-170/50/8	169,5 x 50 x 8	90	1,8	8,2
Ruszt T-180/50/8	179,5 x 50 x 8	105	1,8	8,2
Ruszt T-190/50/8	189,5 x 50 x 8	113	1,8	8,2
Ruszt T-200/50/8	199,5 x 50 x 8	119	1,8	8,2
Ruszt T-210/50/9	219,5 x 50 x 9	146	1,8	8,2
Ruszt T-220/50/9	219,5 x 50 x 9	153	1,8	8,2
Ruszt T-230/50/9	229,5 x 50 x 9	160	1,8	8,2
Ruszt T-240/50/9	239,5 x 50 x 10	167	1,8	8,2
Ruszt T-250/50/10	249,5 x 50 x 10	192	1,8	8,2
Ruszt T-260/50/10	259,5 x 50 x 10	200	1,8	8,2
Ruszt T-270/50/10	269,5 x 50 x 10	208	1,8	8,2
Ruszt T-280/50/11	279,5 x 50 x 11	233	1,8	8,2
Ruszt T-290/50/11	289,5 x 50 x 11	239	1,8	8,2
Ruszt T-300/50/11	299,5 x 50 x 11	248	1,8	8,2
Ruszt T-310/50/12	309,5 x 50 x 12	267	1,8	8,2
Ruszt T-320/50/12	319,5 x 50 x 12	276	1,8	8,2

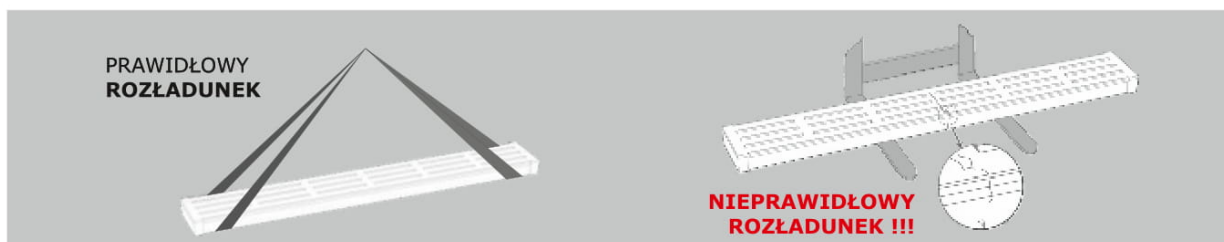
## RUSZTA DLA TRZODY CHLEWNEJ

### OGÓLNE ZASADY MONTAŻU

- ✓ Podczas montażu należy stosować podstawowe warunki BHP;
- ✓ Montaż powinien odbywać się pod nadzorem osoby uprawnionej (kierownik robót, brygadzysta);
- ✓ Przed przystąpieniem do montażu powierzchnie podparcia powinny być wyrównane;
- ✓ Montaż przeprowadzamy przy pomocy dźwigu lub podnośnika HDS, przy odpowiednim doborze udźwigu, wysięgu, max wysokości;
- ✓ Zespół montażowy powinien składać się z min 4 osób, pod nadzorem osoby upoważnionej;
- ✓ Lokalizacja dźwigu lub podnośnika HDS powinna uwzględniać zasady bezpieczeństwa, np. odpowiedniej odległości od linii energetycznych, wykopów i skarp.

### ROZŁADUNEK

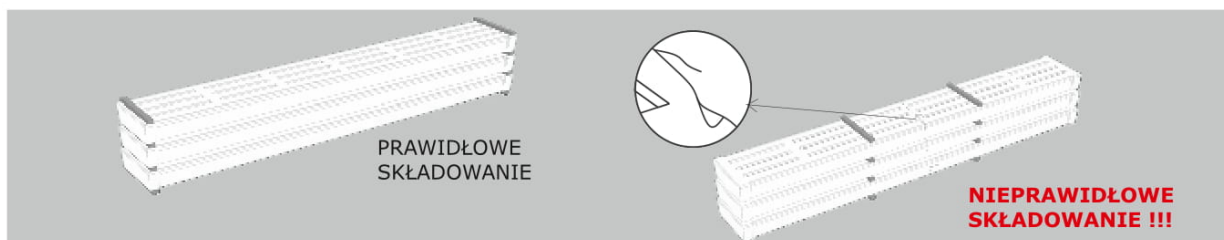
Liczba prefabrykatów ułożonych na środku transportowym powinna być dostosowana do wytrzymałości betonu i nośności środka transportowego. Betonowe ruszta dla bydła podczas transportu muszą być spięte pasami. Jednorazowo można podnosić tylko 1 szt. Zaleca się rozładunek ruszt przy pomocy zawiesia pasowego. Dopuszcza się załadunku i rozładunku wózkiem widłowym przy czym widły muszą być rozsunięte maksymalnie do brzegów przenoszonego ruszta. Prefabrykaty muszą być dodatkowo zabezpieczone przy pomocy odpowiednich usztywnień zapobiegających spadnięciu lub przemieszczaniu się elementu na środku transportowym w czasie jazdy.



### SKŁADOWANIE

Ruszta dla bydła pakowane są w sztąple po 3 - 6 sztuk zależnie od wielkości ruszt. Przy magazynowaniu na równym utwardzonym podłożu można ułożyć sztąple jedna na drugim jednak ze względów bezpieczeństwa nie wyżej niż 1,8 metra. Prefabrykaty należy składować w taki sposób, aby umożliwić montaż chwytaków samozaciskowych lub zapewnić dostęp do uchwytów transportowych. Należy pamiętać, że nie wolno ustawiać stosów w pobliżu otwartych wykopów. Ruszta należy składować na drewnianych przekładkach w miejscu montażowego oparcia. Zabrania się układania przekładek w innym miejscu niż na krótszych krawędziach prefabrykatów.

**Nie zastosowanie się do wytycznych może skutkować uszkodzeniem mechanicznym ruszta.**



### ZALETY STOSOWANIA

- ✓ wykorzystanie elementu gotowego obniża koszty robocizny;
- ✓ górna powierzchnia ruszta jest płaska na całej szerokości i wolna od zadziórów i fragmentów wystających;
- ✓ odpowiednie nachylenie powierzchni bocznych szczelin umożliwia szybkie i sprawne odprowadzanie nieczystości;
- ✓ nasz wyrób spełnia wymogi zootechniczne i zoohigieniczne bydła;
- ✓ elementy są wytrzymałe na obciążenia mechaniczne i odporne na agresywne środowisko;
- ✓ łatwość montażu i obróbki.