

KÖGEL
BECAUSE WE CARE



KÖGEL COOL – CALITATEA PURFERRO

PASIUNE ȘI INGINERIE PENTRU CLIENȚII NOȘTRI

Ce poate fi mai fascinant decât sectorul transporturilor? Viitorul acestuia! Suntem ferm convinși că pentru a rămâne competitivi și profitabili, trebuie să fim mereu cu un pas înainte. Presiunea concurențială asupra clienților noștri crește continuu, iar noi suntem aici pentru a le ușura munca – la fel cum facem și cu încărcătura pe care o transportă zilnic cu remorcile Kögel fiabile.

Parteneriatele strânse și colaborarea continuă cu clienții noștri sunt esențiale pentru inovațiile noastre. Abia astfel putem răspunde rapid nevoilor lor în schimbare și să implementăm soluțiile potrivite. Aceasta este esența ingineriei pe care o practicăm cu dedicare de peste 80 de ani. Angajamentul nostru față de calitatea excepțională și echipa noastră profesionistă sunt fundamentale în tot ceea ce facem.

De la idei la realitate, inovația nu se oprește niciodată.

Toate provocările clienților noștri sunt integrate direct în procesul de dezvoltare, iar inovațiile noastre sunt supuse unor teste riguroase, dincolo de standardele industriei. Manevre dificile, încărcături grele, condiții de drum extreme – ploaie, gheață, zăpadă sau soare arzător – remorcile noastre trebuie să facă față tuturor acestor provocări fără compromisuri. Numai atunci suntem satisfăcuți – pentru că doar atunci putem fi siguri că și cei mai exigenți clienți ai noștri sunt pe deplin mulțumiți.

Însă fiecare final de proces de dezvoltare este doar începutul unui nou capitol. Tot ceea ce facem este cu un singur scop: să modelăm viitorul sectorului transporturilor.

Află mai multe despre pasiunea noastră pentru inginerie și standardele excepționale de calitate la:

www.koegel.com

www.otto-trailer.ro

SIGURĂ

KÖGEL COOL4 PERSONALIZARE6 TRANSPORT DE BUNURI7



PEREȚI LATERALI REALIZAȚI

DIN PANOURI SANDWICH 8 DATE TEHNICA 9 PROMISIUNEA CALITĂȚII 10

KÖGEL COOL – PURFERRO QUALITY

**MASA REDUSĂ NOUA ESTE CONȘTIENTIZARE
BECAUSE WE CARE!**



Stilurile de viață tot mai exigente și dorința de a consuma alimente proaspete zilnic au condus la o creștere semnificativă a pieței produselor proaspete și congelate în ultimii ani. Pentru a răspunde pe deplin cerințelor generate de această evoluție, industria logisticii de transport se confruntă cu numeroase provocări: există o cerere tot mai mare pentru vehicule frigorifice flexibile, durabile și, în același timp, ușoare, adaptate cerințelor specifice ale pieței.

Caracteristici:

- ✓ **Proprietăți excepționale de izolare**
- ✓ **Durabilitate ridicată**
- ✓ **Greutate proprie redusă**

Soluția noastră pentru industrie:

Livrare produse proaspete sau congelate | Ferry/RoRo | Produse medicale | Transporturi sigure | Plante

Pereți laterali



Cea mai bună izolație cu KÖgel PurFerro quality, din centrul nostru de dezvoltare intern.

Tavan



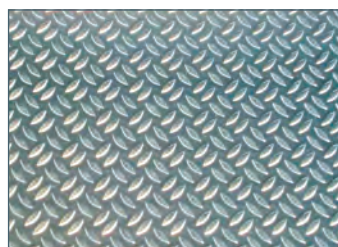
Element sandwich cu grosime de 85 mm și nucleu izolator.



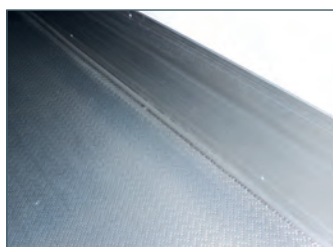
Iluminare interioară: trei benzi LED cu întrerupătoare pe panourile de control.



Podea și protecție laterală



Coeficient ridicat al frecării pentru siguranță și fixarea optimă a încărcăturii.



Caracteristici optime de igienă și curățare.

Uși spate



Garnitură cu patru straturi optimizată pe ușă pentru etanșare sigură și reducerea consumului de energie.



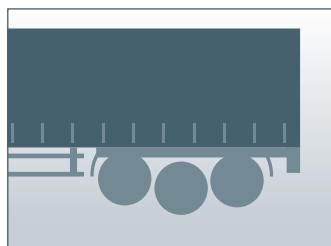
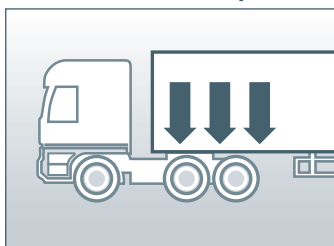
Ramă uși din oțel inoxidabil cu bare de închidere și balamale ușor de înlocuit.

PERSONALIZARE

Cu gama sa variată de opțiuni, Kögel Cool – PurFerro quality reflectă decenii de experiență și abilități ingineresti intense, oferind astfel tot ce este necesar pentru cel mai exigent sector al logisticii de temperatură.

ECHIPAMENTE SPECIFICE FIECĂREI ȚĂRI

..... încărcare cuplă 15 to axă directoare axa 1 sau axa 3 liftante



VERSIUNI ALE BARELOR DE PROTECȚIE





SIGURANȚA ÎNCĂRCĂTURII

coloană aer (Climatex)



– Canalul de aer alungit și mai larg asigură o ghidare și o distribuire mult mai eficientă a aerului de răcire în interior.

încărcare mai multe nivele



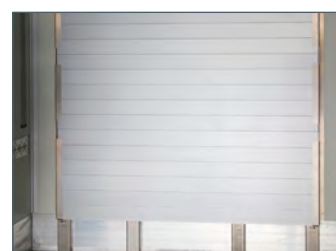
- Volumul de transport a fost crescut cu 33 de paleți Euro datorită celui de-al doilea nivel de încărcare.
- Șine din aluminiu pentru încărcare pe mai multe nivele, care facilitează curățarea semiremorcii frigorifice.
- Reglarea ușoară a înălțimii barelor de încărcare pentru diverse înălțimi ale paleților.

șine de ancorare



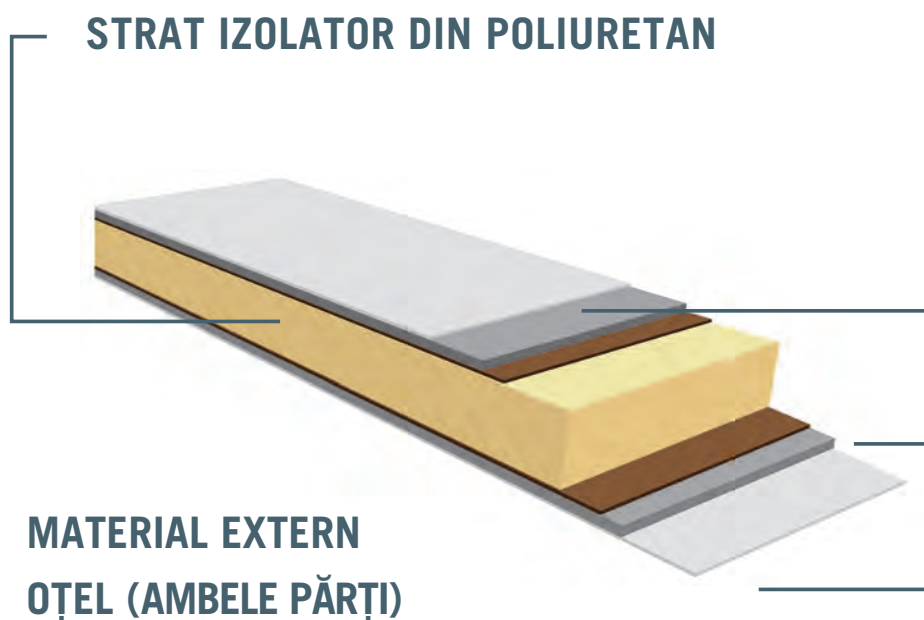
– Șina de ancorare complet încastrată oferă o securizare optimă a încărcăturii pe întreaga lungime a suprastructurii.

perete cu protecție la impact



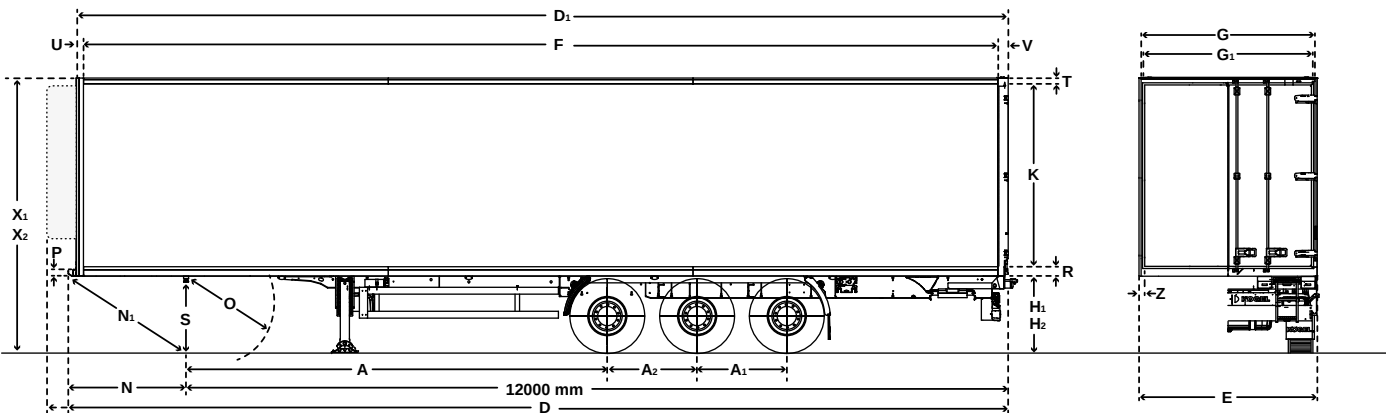
- Protecție optimă pentru perețele frontal și evaporator.
- Conceput pentru a fi ușor de îndepărtat, cu scânduri din aluminiu, profil V.

PEREȚI LATERALI REALIZAȚI PANOURI SANDWICH



- Perete lateral din elemente sandwich cu nucleu izolat (100% fără CFC)
- Strat de exterior din oțel laminat la rece cu grosime 0,6 mm, cu vopsire finală și interior din oțel laminat de 0,6 mm și acoperire cu folie PVC dur
- Suprafață netedă și compatibilă cu produsele alimentare, ce garantează o curățare ușoară
- Grosimea totală a peretelui:
aproximativ 60 mm pentru tipul SVT (congelate)
aproximativ 45 mm pentru tipul SVA (utilizare generală)

DATE TEHNICE



Masa maximă tehnic admisă pe cuplă:	15,000 kg
Masa maximă tehnic admisă pe axe:	27,000 kg (9,000 kg pe axă)
Masa totală maximă admisă tehnic:	42,000 kg
Sarcină admisă pe podea conform EN 283 (axa încărcător):	7,200 kg

(A)	Ampatament:	6,150 mm
(A1)	Distanța dintre axele 2-3:	1,310 mm
(A2)	Distanța dintre axele 1-2:	1,310 mm
(D)	Lungime totală:	13,730 mm
(D1)	Lungime suprastructură:	13,600 mm
(E)	Lățime totală:	2,600 mm
(F)	Lungime utilă internă a suprastructurii:	13,325 mm
(K)	Înălțime utilă sub tavan:	2,650 mm
(N)	Consola față (conform ISO 1726):	1,730 mm
(N1)	Raza consolei față (conform ISO 1726):	2,040 mm
(O)	Raza de rotație către spate (conform ISO 1726):	2,300 mm

		SVT pereți laterali 60 mm	SVA pereți laterali 40 mm
(G)	Lățime utilă la nivelul podelei:	2,470 mm	2,500 mm
(G1)	Lățime utilă între plăcile de protecție la impact:	aprox. 2,460 mm	2,490 mm
	Masa proprie în versiunea de bază:	7,450 kg	7,150 kg

Toate dimensiunile declarate sunt aproximative

PROMISIUNEA CALITĂȚII KÖGEL

Kögel Assistance 24h Hotline
00800 8285 88-88



Siguranță

Componentele complexe asigură un nivel ridicat de siguranță activă și pasivă: elementele speciale de panouri montate pe șasiu îmbunătățesc aerodinamica, bara de protecție respectă noua Directivă EC, marfa este securizată conform standardului EN 12642 XL, RSS oferă o stabilitate superioară la condus, iar supapa de ajustare a înălțimii este optimizată pentru siguranță. Remorcile Kögel au, de asemenea, caracteristici remarcabile de tractare.



Sistem electronic și de iluminare

Sistemul EBS este echipat standard. Iluminatul complet cu LED asigură o durată de viață lungă și minimizează consumul de energie.



Protecție spate

Toate semiremorcile Kögel sunt echipate cu bară de protecție care crește semnificativ siguranța pasivă în transportul rutier și se conformează Dir. UE UN/ECE-R 58.

Suport lămpi

Suportul lămpilor, realizat din plastic rezistent la impact, garantează protecție 100% împotriva coroziunii.



Protecția împotriva coroziunii

Tehnologia nano-ceramică, împreună cu vopsirea catodică prin scufundare, reprezintă modalitatea de tratare industrială a suprafețelor cea mai modernă de pe piață ce asigură cea mai înaltă calitate, oferind aceleași proprietăți excelente ca și stratul aplicat anterior cu fosfat de zinc, dar fiind mai prietenoasă cu mediul și asigurând un echilibru energetic mai bun. Stratul durabil și curat poate fi vopsit din nou oricând.



Rețea service

Vizitează www.koegel.com pentru a beneficia de gama noastră completă de unități service, accesibile oricând și de oriunde. Serviciile de reparații și garanție pot fi gestionate convenabil online. Asistența Kögel Hotline este disponibilă non-stop în multe limbi europene.



Teste extinse

Toate componentele remorcii sunt verificate conform celor mai înalte standarde în timpul testelor statice și dinamice.



Construcția șasiului

Un cadru robust, dar ușor, format din două grinzi longitudinale cu întăriri suplimentare și dispozitive de blocare a containerelor, asigură un raport optim între sarcina utilă și durabilitatea remorcii.



Protecția mediului și sustenabilitate

Remorcile Kögel contribuie activ la reducerea consumului de combustibil și a poluării mediului: aerodinamica este optimizată, emisiile de zgomot structural sunt reduse, iar în producție se respectă reguli stricte pentru protecția mediului și se asigură faptul că materialele folosite pot fi reciclate.



Asigurarea încărcăturii și stabilitatea suprastructurii

Kögel îndeplinește toate cerințele de stabilitate pentru caroserii ranforsate conform EN 12642 XL. Fixarea încărcăturii pe remorcile cu acest certificat este foarte simplă: prin fixarea încărcăturii în partea din spate, caroseria absoarbe toate forțele generate de dinamica de conducere, conform VDI 2700.





KÖGEL

BECAUSE WE CARE

Kögel Trailer GmbH | Am Kögel-Werk 1 | 89349 Burtenbach | Germany
Tel +49 8285 88 - 0 | Fax +49 8285 88 -17905 | info@koegel.com
www.koegel.com

Dealer autorizat in România:



OTTO Trailer srl | Bd. I.C. Bratianu-250 | 900316 Constanța | România
+40 374 085 888 | office@otto-trailer.ro
www.otto-trailer.ro