

Matrac - Hideghab matracok

Swiss Dream HR TITANIUM kemény hideghab matrac

HR TITANIUM MATRACOK KÉSZLETRŐL AZONNAL

90x200cm, 160x200cm és 180x200cm-es méretben!

CSAK AMÍG A KÉSZLET TART!

HR 35/45



SWISS Dream
SWISS SLEEP SYSTEM

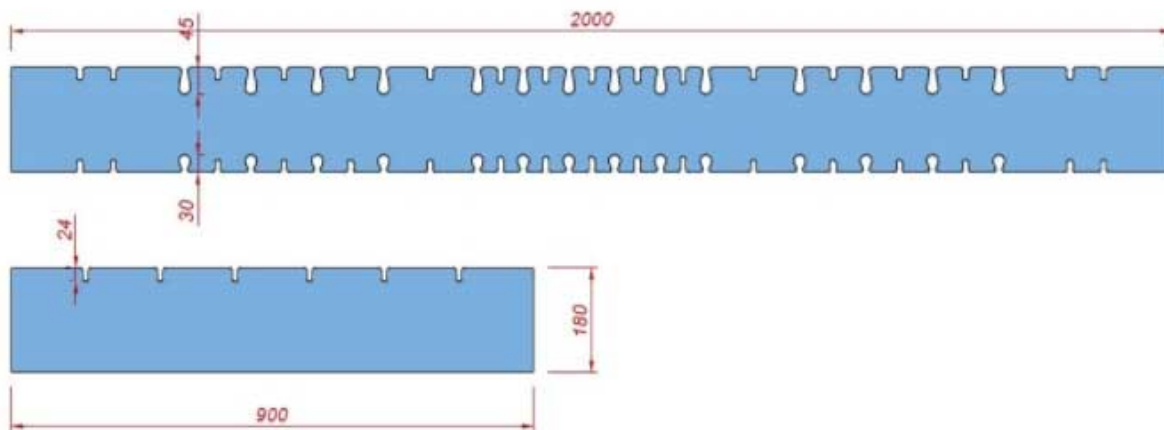
A matrac belső színe és mintája a képtől eltérhet!

Méretek

90*200cm:	99900 Ft
140*200cm:	104900 Ft
160*200cm:	118900 Ft
180*200cm:	132900 Ft

Akciós ár: 69900 Ft

Részletes leírás:



A HR TITANIUM MATRAC VÁGÁSI METSZETE

Swiss Dream HR Titanium hideghab matrac

A **HR TITANIUM** (szerkezetében, kialakításában azonos az előd modell HR Ultra matraccal) az időszakos akciós matracok között egy olyan **35kg/m³ tömegsűrűségű HR hab**ból készülő matrac, amely nagy rugalmasságával és a **45-ös keménység**ével egy meglehetősen feszes, határozott alátámasztást nyújtó **Ausztriából érkező** HR hideghab matrac, amilyen Magyarországon valószínűleg még soha nem fordult elő vagy ha mégis, akkor sem ebben a meglepően kedvező árfekvésben. A **20cm magas 7 ergonomiai** szempontok szerinti ergonomiai zónákkal kialakított és két különböző KEMÉNYSÉGI OLDALLAL készülő HR TITANIUM matrac egy **35kg/m³ tömegsűrűségű 100% tiszta egészséges,**

környezetbarát és légáteresztő hideghab alapanyagból áll, amely a ausztriai Eurofoam gyár egyik legjobb minőségű hideghab alapanyaga. A habanyag megrendelés visszamondásából került az Eurofoam hideghab gyártó vállalat akciós kínálatába, így a HR TITANIUM matrac a magyar fogyasztók számára a készlet erejéig szinte féláron lesz elérhető **90x200, 140x200, 160x200 és 180x200cm méreteken**. A HR TITANIUM matrac belső magjának kialakítását tekintve egy 18cm vastag, a matrac mindkét oldalán 7 ergonomiai zónával kialakított profilozással készül. A HR Ultra matrac a legjobb minőségű alapanyag-felhasználáson túli további érdekessége, hogy a HR ultra matrac két **különböző keménységi oldallal készül**, hiszen a két oldal 7 zónás kialakításának vágási mélységei nem egyformák. A HR TITANIUM matrac tehát az egyedülálló tömegsűrűség, a páratlan légáteresztés, a gondosan megtervezett ergonomiai kialakítás, a hosszú élettartam és a megfizethető ár olyan kombinációja, ami sajnos csak ritkán és korlátozott mennyiségben fordul elő a magyar matrac piacon.

Mik azok a hideghabok?

Hideghabok sűrűsége és a hideghab minősége szorosan összefügg. A hideghab matracok gyártása során felhasznált hideghab térfogatsűrűsége vagy tömegsűrűsége nagyban meghatározza majd a hideghab ágybetét kényelmét, tartósságát és ezáltal a matrac élettartamát is. Minél magasabb ez a szám, annál jobb minőségű, annál hosszabb élettartamú lesz a hideghab fekvőbetét. A hideghab matracok alapvetően két fontos alkotóelemből állnak: poliól és isocianat. Ez a két egészségre ártalmatlan alapanyag a hideghab matrácipar számára nélkülözhetetlen alkotóelem. A két komponens -és egy-két segédanyag- keveréke levegő hatására reakcióba lép és habosodni kezd. A hideghab nevét onnan kapta, hogy a gyártás során nem szükséges hő hozzáadása, sőt a habosodás során a reakció hatására jelentős hőt termel. A hideghab gyártás során a habosításkor a környezetből oxigént és vizet vesz fel. Az egy köbméterre eső alapanyag súlya lesz az irányszám, amely a hideghabokat rendszerezi. Az általánosan használt mértékegység a kg/m³ (kilógramm per köbméter) és azt mutatja meg, hogy egy köbméter kész alapanyagban hány kilógramm alapanyag van. Egy hab -így a hideghab is- alapanyagból és levegő cellákból áll. Minél több a levegőcella és minél kevesebb az alapanyag, annál könnyebb lesz a hab; minél több az alapanyag és csökken a levegő mennyisége az adott térfogatban, annál tömörebb, sűrűbb, nehezebb lesz a hideghab egy köbmétere. A matrácipar számára elfogadott alsó határérték olyan 28kg/m³, általánosan Magyarországon a 30-32kg/m³, ezek azok az alapanyag sűrűségek, amik már eléggé formastabilak a matrácgyártáshoz.



MI is pontosan az a HR hab?

HR hideghab matracok témakörben már több mértékadó cikkünk is megjelent, azonban érdemes ezekről a különleges HR hideghab alapanyagokról egy kicsit részletesebb magyarázatot adni, hiszen még mindig nagyon sok helyen tévesztik össze a HR hideghabokat a normál habokkal, magyarázzák félre a két hab típus közötti gyártási különbséget amely azt eredményezi majd, hogy a kedves Vásárló két látszólag egyforma matrac esetében azt tapasztalja, hogy akár 30-40% árkülönbség is lehet a két termék között, amit azonban a kedves eladó vagy egy webáruház online ügyfélszolgálatára nem fog majd tudni kellőképpen megmagyarázni.

Több írásunkban is említettük már, hogy a poliál (alkohol származék) és az isocionat keverési aránya nagyon fontos egy hab későbbi minősége szempontjából. Azzal is több cikk foglalkozott már, hogy a habok tömegsűrűsége, térfogatsűrűsége meghatározza majd a hab minőségét, élettartamát. Ezekkel a kérdésekkel így most nem foglalkozunk, sokkal inkább érdekel minket az, hogy mi lesz a különbség gyártástechnológia szempontból a látszólag ugyanabból az alapanyagból készülő normál hab és a HR hideghab alapanyagok között. Bármennyire is furcsák a HR hideghabok sokkal légáteresztőbbek, rugalmasabbak, homogénebb anyagszerkezetűek, mint a normál habok. Hogy miért is furcsa ez? Egyszerűen azért, mert a gyártás során még a HR hideghabok a zárt cellaszerkezetűek és a normál habok habosodnak nyitottabb cellastruktúrával. A nyitott cellás habosodásnak (normál habok) óriási hátránya, hogy környezetének páratartalma, hőmérséklete és minden tulajdonsága befolyásolja az elkészült hab tulajdonságát, homogenitását és így egy kevésbé irányítható folyamatot és egy közel sem konstans minőséget kapunk.

Ezzel ellentétben a HR hideghabok a formahabosodás során zárt cellaszerkezettel habosodnak, így sem a habosítási reakcióba sem pedig a későbbi utóreakcióba nem tud a környezeti páratartalom és egyéb körülmények beleszólni; így befolyás nélküli homogén cellastruktúra jöhet létre azonos cellaszerkezettel, közel azonos falvastagsággal és cella méretekkel. És, hogy mitől lesz majd ez az egyenletes cellaszerkezetű hab légáteresztő. A HR hideghab matrac esetében felhasznál hideghab (kaltschaum) alapanyag még egy folyamaton megy keresztül, mielőtt a matrácipar felhasználhatná az, egy úgy nevezett crash eljárás. Ez a gyakorlatban annyit jelent, hogy a kész formahabosodott és kihűlt habot (a habosítási eljárás során az alapanyagok reakciójából jelentős hő termelődik), hengerek között meglehetősen nagymértékben összenyomják, így az eddigi egységes struktúrájú és azonos méretű cellaszerkezet feltörésre kerül, millió és millió levegőcsatornát hozva így létre az egymás mellett található cellák között. Kivételes rugalmasság, homogén – egységes – anyagszerkezet, kivételes légáteresztés és hosszú élettartam. Ez a HR hideghab matracok ígérete Nyugat-Európában évtizedek óta és immáron Magyarországon is egyre nagyobb divatnak örvend ez a korszerű, 21. századi matrac alapanyag.