

INFRAMED'A

Inovatyvi, sveika,
efektyvi technologija

SeaClimate –
„jūros klimatas“

SeaClimate
...kvėpuokime ir mėgaukimės

„Jūros klimato“ koncepcija – kas tai?

**Vos po keleto įkvėpimų
galima pajusti, kaip
reaguoja organizmas**

Kiekvienas vertina ilgus pasivaikščiojimus prie jūros ir žino jos raminamo poveikio gerovę. Švarus oras, praturtintas druskomis ir deguonimi, kiekvienam – kūno ir sielos atgaiva.

**Jau po 20-ties minučių
pasijausime, lyg
būtume 2 valandas
praleidę pajūryje**

SeaClimate technologijų dėka šis gaivus oras yra tik per vieną mygtuko paspaudimą nuo mūsų. Mūsų tikslas - prisotinti orą druskos tirpalo rūku, negiamais jonais ir deguonimi. Reguliariai būnant tokiame ore, sustiprėja imuninė sistema, pagerėja savijauta, odos išvaizda.

SeaClimate technologija

TIRPALAS

Druskos mikrodalelių išpurškimas

valo kvėpavimo takus, gerina
odos struktūrą,
veikia kaip priešuždegiminė
priemonė

DEGUONIS

Koncentruotas deguonis

kelia darbo našumą,
dėmesio koncentraciją,
stiprina imuninę sistemą

JONIZACIJA

Neigiama jonizacija

valo orą,
pagerina kraujo aprūpinimą
deguonimi,
gerina medžiagų apykaitą

Šie trys sveikatą gerinantys elementai gali būti lengvai integruojami patalpoje ar kabinoje – **individualiai** ar **kompleksiškai**.

Jau daugiau nei dešimt metų kompanijoje OxygenConcept gaminami aukštos kokybės įrenginiai ir sistemos. Sprendimai atitinka aukščiausius reikalavimus. Kaip viena iš pirmaujančių gamintojų įrangos, išpurškiančios smulkų druskos tirpalo rūką, kombinuojant kartu su deguonies koncentravimu ir jonizavimu, kartu su mūsų klientais tikimės atrasti jiems tinkamus sprendimus. Esame įsitikinę, kad SeaClimate įrenginiai jums patiks.

Būten už tai mes atsakome!

SeaClimate naudojimas pirmaujančiuose sveikatinimo centruose

Gamtoje mes galime kvėpuoti puikiu oru – tiek jūroje, tiek kalnuose. Laimingi tie, kurie gyvena šiuose regionuose ir gali kasdien tuo mėgautis. SeaClimate technologijų dėka jūs galite būti vienas iš jų!

SeaClimate sistemos praturtina orą patalpoje deguonimi, neigiamais jonais ir Negyvosios jūros druskomis. Šiuo būdu yra sukuriamas sveikatą gerinantis klimatas:

- valosi kvėpavimo takai;
- skatinama kraujotaka;
- didėja dėmesio koncentracija ir darbo našumas.

Ar tai būtų laisvalaikis, ar privatus gyvenimas, ar darbinė aplinka – šių technologijų pritaikymas yra beribis!



Rogner, Bad Blumau, Austrija



Therme Erding, Vokietija

DRUSKOS... druskingas mikroklimatas - balzamas jūsų kvėpavimo takams!



Ten, kur tykšta bangos, o druskingas oras atgaivina pojūčius – tinkama vieta sielos atgaivai ir atsipalaidavimui.

Per daugelį amžių patvirtintas natūralios druskos tirpalo su dideliu kiekiu mineralų, tokių kaip jodas, siera ir kt., gydomasis poveikis žmogui.

Druskų tirpalo mikrodalelių (aerozolio) įkvėpimas turi priešuždegiminį poveikį, mažina gleivinės patinimą. Sergant kvėpavimo takų ligomis, gali padėti lengviau atsikosėti, sekretas lengviau atsiskiria nuo gleivinės.

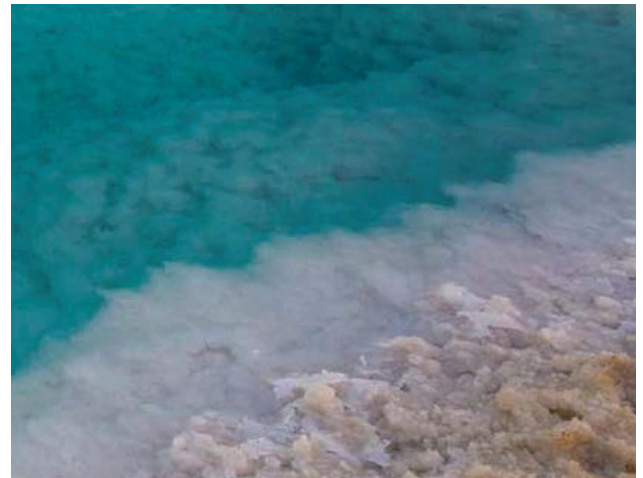
Be to, šių aerozolių įkvėpimas gerina plaučių skilvelių kraujotaką. Plaučiai ir kvėpavimo sistema valosi nuo bakterijų ir alergenų. Tuo būdu, alergijų kamuojami pacientai jaučia žymų palengvėjimą.



Druskos terapija teigiamai veikia ir odą. Ypatingai gerų rezultatų galima pasiekti gydant odos ligas. Naudojant reguliariai, pagerinama net ir sveikos odos išvaizda. Susitraukia poros, suaktyvinama kraujotaka. Rezultatas – spindinti, švytinti, šviežia, aksominė oda.

Ultragarsinis druskų purkštuvas SeaClimate sukuria sausą ir lengvai įkvepiamą druskos rūką, kuris išpurškiamas į patalpos ar kabinos aplinką. Aerosolio dalelės – vos 0.5-5 mikronų dydžio, todėl lengvai patenka į smulkiausias bronchų šakeles ir suminkština gleivių kamščius.

Suprantama, kad sterilumas yra būtinas - tai užtikrina mūsų tiekiamą įrangą ir Negyvosios jūros druskos tirpalas, testuotas laboratorijoje.



Velvetinio švelnumo sausas druskos tirpalo rūkas turi Negyvosios jūros ar Himalajų kalnų druskų gydomąją galią.

Druskos tirpalas skaidomas ultragarsu

Naudojant pjezoelektrines dalis, elektros vibracija paverčiama mechaniniais virpesiais.



Virpesiai pasiekia net iki 3 MHz dažnį ir perteikiami tirpalui. Tokiu būdu druskos tirpalas skaidomas smulkiausiomis dalelėmis. Kuo didesnis virpesių dažnis, tuo smulkesnės tirpalo dalelės.

Ultragarsinis purkštuvas SeaClimate gali išpurkšti druskos tirpalo rūką, kurio lašelių dydis yra 0,5-5 μ (palyginimui, suaugusio žmogaus plaukas yra apie 70-100 μ storio).



Ultragarsinis druskų purkštuvas SeaClimate – kompaktiška, paprastai valdoma konstrukcija.

DEGUONIS... gaivos banga gerai savijautai!

Visiems mūsų kūno veiksams reikalinga energija. Deguonis padeda mums įsisavinti reikalingas maisto medžiagas.

Vidutinis deguonies kiekis ore yra apie 21 proc. SeaClimate gali padidinti deguonies koncentraciją iki 35 procentų.

Jei deguonis užtikrins medžiagų apykaitos ir kitų organizmo funkcijų puikią veiklą, tai bus veiksmingai užkertamas kelias tiek infekcijoms, tiek uždegimams.



Deguonis yra svarbus gyvenimo komponentas.

Žmonės, kvėpuojantys švariu ir sveiku oru, stiprina savo imuninę sistemą ir stimuliuoja medžiagų apykaitą.

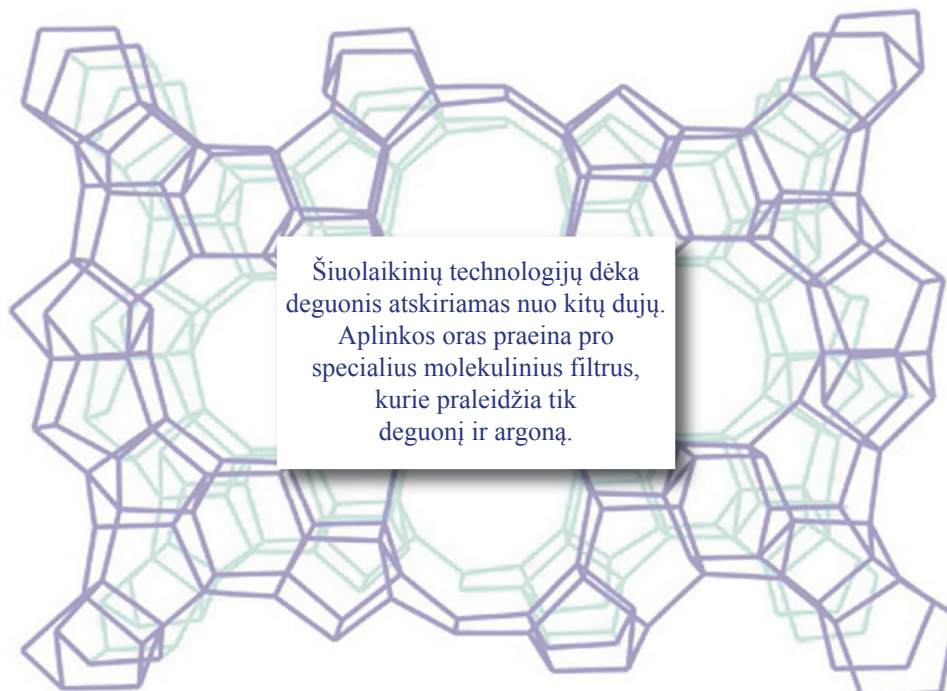
Kūnas atgyja, siela nurimsta...

Teigiamas deguonies poveikis jūsų sveikatai:

- suaktyvina raudonųjų kraujo kūnelių veiklą, dėl ko iki 6 kartų padidėja deguonies įsisavinimas;
- pagerina smegenų darbą ir neuropsichologines ligonio reakcijas;
- apsaugo nuo su hipoksemija susijusių, gyvybei pavojingų širdies ritmo sutrikimų nakties metu, ramesnis, gilesnis miegas;
- sumažina migrenos, tinnitus (ūžimo ausyse, galvoje) požymius, gali sumažinti širdies ir kraujagyslių veiklos problemas;
- sumažina plaučių hipertenziją ir dešiniųjų širdies dalių pažeidimą;
- pagerina fizinio krūvio toleranciją bei aktyvumą dienos metu, sumažina dusulį;
- pagerina raumenų metabolizmą;
- sumažina hospitalizacijos poreikį;
- padeda esant kraujagyslių sutrikimams;
- prailgina ligonių išgyvenamumą;
- pakelia dėmesio koncentraciją;
- pagerina gyvenimo kokybę.

Degūnis koncentruojamas iš aplinkos oro:
Papildomai degūnės pirkti nereikia!

	SeaClimate Exclusive	SeaClimate ProEdition	SeaClimate Power Edition
rekomenduojama naudoti	privačiam naudojimui	profesionaliam naudojimui	profesionaliam naudojimui
degūnės koncentratatoriaus galia	reguliuojama iki 9 l/min.	9 l/min.	10 l/min.
kombinuojama kartu su druskos rūko išpurškimu	x	x	x
inhaliacija per kaukę	X (tik su jonizavimo galvute)		
lubinė jonizacija (optimalus patalpos dydis)	x iki 12 m³	x iki 18 m³	x iki 25 m³
jonizavimo galvutė (optimalus patalpos dydis)	x iki 12 m³		
mobilumas	taip, su ratukais	ne	ne



NEIGIAMAI JONAI ...

oro vitaminai!

SeaClimate
...kvėpuokime ir mėgaukimės



Oro gaivumas, kurį galite pajusti po perkūnijos vaikštinėdami pušyne ar prie vandens krioklio, yra didelės koncentracijos neigiamai jonizuoto deguonies rezultatas.

Skirtinga neigiamų jonų koncentracija
 $\text{cm}^3/\text{sek.}$

prie jūros ar kalnuose	apie 5000*
pamiškėje	apie 700 - 1500*
miesto parke	apie 400 - 600*
gatvėje	apie 100 - 200*
kambaryje	apie 25 - 50*
SeaClimate įranga	apie 5.000.000
SeaClimate lubinis jonizavimo modulis	apie 20.000.000**

* šaltinis: vikipedija

** viena adata pagamina:
> 5 mln. neigiamų jonų / $\text{cm}^3/\text{sek.}$
1 lubinis modulis turi 4 adatas.

Deguonies jonai yra deguonies molekulės, kurios savo atominiam elektroniniam apvalkale turi vienu ar keliais elektronais daugiau nei standartinės molekulės (daugiau elektronų – įkrauta neigiamai, mažiau elektronų – įkrauta teigiamai). Negatyviai įkrauti deguonies jonai – labai svarbūs žmogui.

Neigiami jonai turi didelę oro valymo galią. Ore jie prisijungia prie dulkių ir kitų dalelių, kurios dažniausiai turi teigiamą įkrovą. Tokiu būdu jos tampa sunkesnės, nusėda ant žemės, oras tampa švaresnis, grynesnis.

Neigiami jonai turi tiek netiesioginį poveikį – švarindami įkvėpiamą orą, tiek ir tiesioginį – per sudėtingus biocheminius procesus, turinčius teigiamą poveikį mūsų gerai savijautai.

Jei aplinkoje trūksta neigiamų jonų, kaip tai dažnai pasitaiko uždaroje alinkoje, pasireiškia koncentracijos sutrikimai, nuovargis, bendri negalavimai.

Matavimų rodmenys, naudojant dalelių skaitiklį, parodė, kad SeaClimate įrenginiai gali sumažinti kietųjų dalelių koncentraciją perpus per 15 minučių.

Unikalų! Analogų nėra: lubinė jonizacija

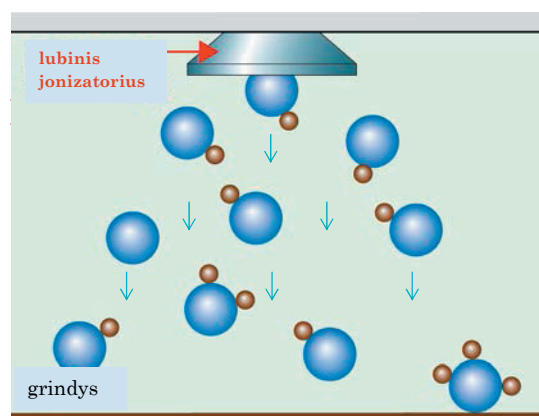
Neigiamų jonų injekcija per lubas gali būti išvirkšta, pvz., miegamuosiuose, viešųjų įstaigų laukiamuosiuose ar didelėse biurų patalpose, SeaClimate lubinių jonizatorių dėka.

Naudojant unikalią technologiją, patalpas galima užpildyti neigiamais jonais. Netgi galima kombinuoti neigiamus jonus sukuriančius įrenginius kartu su jau turimomis oro vėdinimo ar ventiliavimo sistemomis.

Teigiamas neigiamų jonų poveikis jūsų gerai savijautai:

- pagerėja organizmo kraujo apytaka;
- stimuliuojama metabolinė sistema, dėl ko padidėja kolageno gamyba;
- padidėja apsauga nuo ligų sukėlėjų, nes suaktyvinami kvėpavimo takų plaukeliai (blakstienėlės)
- pagerėja kraujotaka odoje dėl švelnaus dirginimo;
- palaiko plaučių savaiminį valymąsi;
- padidėja koncentracija ir darbo našumas.

Prijungus aukštą įtampą prie jonizavimo adatos, vainikinės iškrovo būdu išlaisvinami elektronai. Šie elektronai susijungia su deguonies molekulėmis, kurios įgauna neigiamą krūvį. Taip jie tampa neigiamai įkrautais deguonies jonais.



anijonai (skleidžiami iš lubinio jonizatoriaus)



dulkių dalelės, aerozoliai, bakterijos, virusai, žiedadulkės, pelėsių sporos

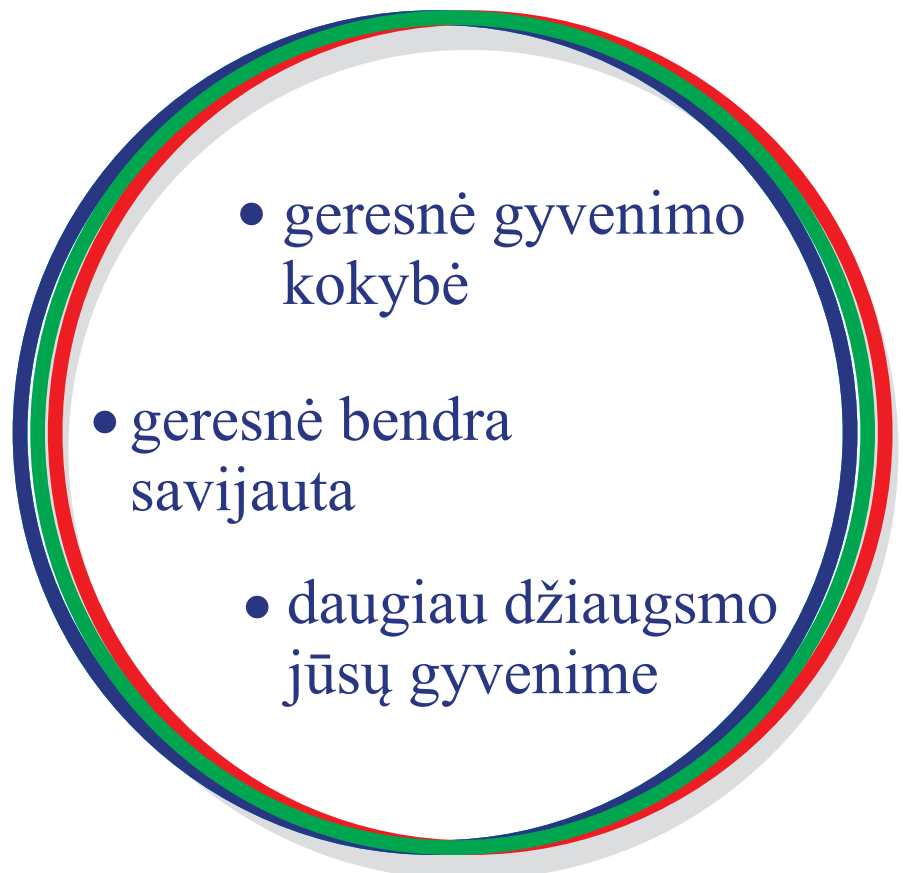
Anijonai išnyksta kūgiškai. Jie prisijungia prie dulkių ar mikrobus (virusų) ir leidžiasi ant žemės.

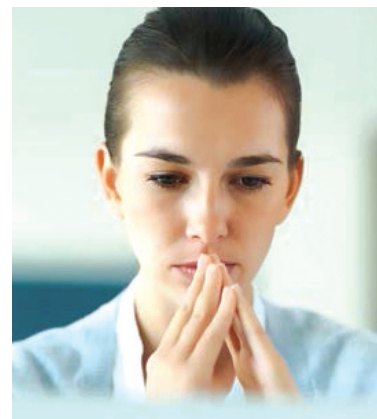
„Non plus Ultra”: visų trijų komponentų derinys



Geros savijautos tikslais SeaClimate kombinuoja jūros vandenį, deguonį ir neigiamą jonizaciją tam, kad gydymas taptų malonus.

Investicija, kuri atsiperka!
Abiems - ir privačiam, ir komerciniam naudojimui.

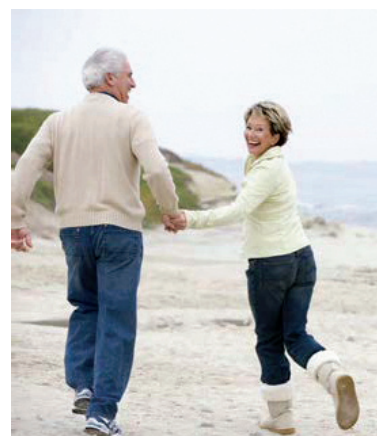




Neigiamai jonizuotas, labai koncentruotas deguonis, praturtintas ultragarso pagalba išpurkštu Negyvosios jūros vandeniu, sukuria unikalų pajūrio orą, kuris pagerina mūsų savijautą.

Vos po keleto terapijos seansų jūs pajusite didesnes susikonzentravimo galimybes, fizinių galių padidėjimą, kvėpavimo takų problemų sumažėjimą, o taip pat – geresnę gyvenimo kokybę.

Turime atsiliepimų, įrodančių išpūdingą mūsų teiginių patvirtinimą.



Planas / koncepcija – individualus įrangos pasirinkimas, atsižvelgiant į savo poreikius ir pageidavimus



**Mes norime įkvėpti jus savo
sprendimais!**

Kas jums svarbiausia?

Ar skirsite dėmesį švaram (grynam) orui?

Norite padidinti darbo našumą ar norite prisidėti prie sveikatinimo programos derinant tai su sveikatingumo skatinimu?

SeaClimate įrenginiai – tai atsakymas į šiuos klausimus, nes SeaClimate moduliai gali būti tiksliai pritaikyti pagal jūsų poreikius ir dizainą.

Lubinė jonizacija miegamajame, jonizacija ir deguonimi prisodrintas oras darbe ar jūros vandens rūkų pripildyta kabina kartu su neigiama jonizacija ir deguonies prisodrinimu – visa tai yra įmanoma.

Priklausomai nuo poreikio, šie trys SeaClimate komponentai yra lengvai instaliuojami kambariuose ar kabinose – tiek individualiai, tiek kompleksiskai.

Individualus interjero dizainas – viskas iš vieno šaltinio

Gal pageidautumėte pertvarkyti sveikatingumo centrą?

Tada jūs kreipėtės tinkamu adresu! Kai kalbama apie naujų sistemų sukūrimą, plėtrą ar modernizavimą, mes galime duoti jums kompetentingus patarimus techniniais ir struktūriniais klausimais. Ar pageidautumėte perstatyti esamą, ar pastatyti naują sveikatinimo paslaugų centrą, komerciniam ar privačiam naudojimui – mes pasiūlysim sveikatingumo koncepciją, kuri bus pritaikyta jūsų poreikiams ir puikiai derės dizainas, komfortas bei funkcionalumas.

Remdamiesi ilgamete patirtimi mes esame labai gerai susipažinę su specialiais reikalavimais įvairiose sferose, tiek sveikatinimo įstaigose, tiek SPA centruose. Bendradarbiaudami su mūsų partneriais mes siekiame vieno tikslo – norime uždegti jus savo sprendimais!

Siekdami šių tikslų mes pirmiausia privalome tiksliai išanalizuoti jūsų poreikius ir norus. Mes galėsime padaryti įspūdį tik tada, kai tikrai suprasime jūsų koncepcijas.

Aukštos kokybės atsipalaidavimo sprendimai ir naujų paslaugų pasiūlymai taip pat tampa vis labiau ir labiau svarbūs sveikatingumo sektoriuje. Mūsų integruotos planavimo ir sveikatinimo sąvokos atitinka šiuos sudėtingus reikalavimus.

Kolektyvinė mūsų partnerių ir mūsų patirtis garantuoja aukščiausią kokybę kiekviename planavimo ir darbo žingsnyje. Optimali „jūros klimato“ kambario koncepcija ir įrengimas, kartu su patikima sąnaudų ataskaita, užtikrins jums aiškų ir tikslų planavimą.

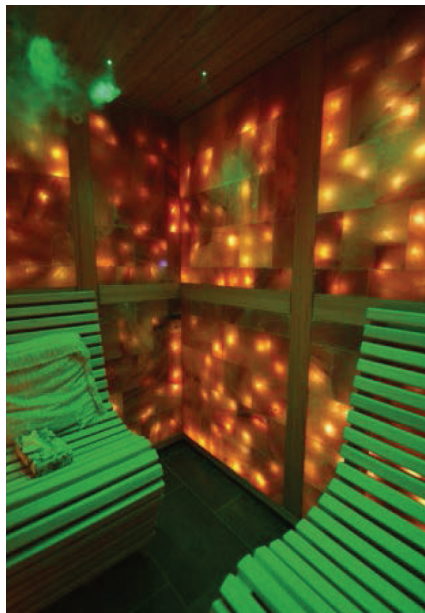
Mes visada ieškome tokio specialaus sprendimo ir pasikliaujame aukštos kokybės įrengimais ir medžiagomis.



Kurkime gerovę ir sveikatinimo koncepciją kartu, kad tai puikiai atspindėtų jūsų ir jūsų klientų poreikius.

HARMONIJA ...

sukurta iš šviesos ir druskos



Kiekvienas akmuo yra unikalus

Žinoma, kad mes turime ypatingą ryšį su akmens druskos struktūra. Sferinė atsipalaidavimo vieta gali būti dekoruota akmens druskos plokštėmis. Druskos plokščių sienelė su foniniu apšvietimu gali tapti žavingu pagrindiniu dizaino elementu.

Mūsų naudojama Himalajų kalnų akmuo druska yra specialiai apdorojama ir supjaustoma plytelėmis. Kiekviena akmuo druskos plyta turi savitas spalvas ir tekstūrą. Šiuos unikalius gamtos produktus mes apdorojame su meile detalėms, skirtoms sienų dizaino dekoratyviniams elementams. Tokios sienelės sukuria raminančią ir patrauklią atmosferą.

Kiekviena akmuo druskų plytelė, tuo pačiu ir kiekviena siena yra nepakartojama, kaip ir jūsų projektas. Įsitikinkite tuo patys!



Druskų kambarys Dortmunde, Vokietijoje



Druskų sauna Rėgensburge, Vokietijoje



Druskų tirpalo išpurškimas garinėje pirtyje



Druskų kambarys „Therme Loipersdorf“ sveikatingumo centre, Austrijoje

Akmens druskos optinės savybės įvairioms patalpoms

Drėgnose patalpose, tokiose kaip visuomeninės pirtys, siūlytume akmens druskos „print-on-glass“ plokštes, kurios atsparios drėgmei.

Tokiu būdu net didelės patalpos gali būti lengvai dekoruojamos ir tapti autentiškomis.

Darbas su akmens druskos „print-on-glass“ plokštėmis – tikra aistra! Tačiau tai reikalauja kantrybės, techninių įgūdžių ir įsipareigojimų pačiai medžiagai.



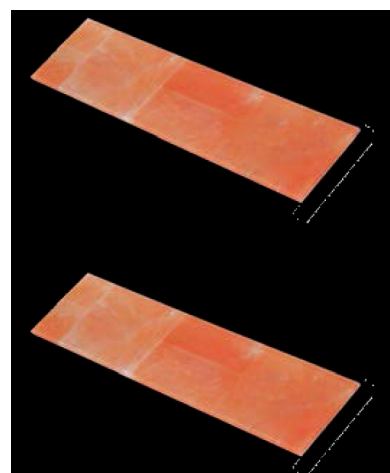
Akmens druskos „print-on-glass“ sienelė priešais dušų kabinas Volsburgo vandens atrakcionų parke, Vokietijoje.

Individualios interjero dizaino galimybės

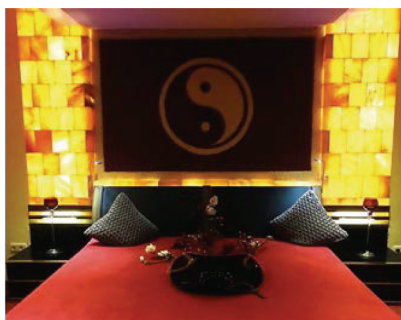
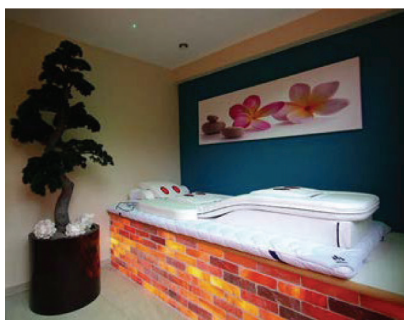
Uždame „Hans-Klepper“ baseine kompanija OxygenConcept realizavo įdomų, sensacingą projektą.

Lankytojų tualetas buvo paverstas druskos urvu. Autentiški druskų akmenys buvo nuskenuoti ir specialių technologijų pagalba nukopijuoti ant saugaus grūdinto stiklo.

Stiko paviršius - šiurkštus, nes jis apdorojamas neslystančiu viršutiniu sluoksniu. Taigi, iš pirmo žvilgsnio jūs net nesuvoksitė, kad akmens druskos plokštės – tai stiklas.



Uždaro baseino „Hans-Klepper“ druskos akmenų „print-on-glass“ elementai



Mums malonu, kad galime jums pasiūlyti pagaminti baldus ar kt. interjero detales pagal jūsų pageidavimus ir sumanymus.

SeaClimate

- Jūsų poreikiams

INFRAMEDA

Atstovaujame Vokietijos kompaniją „OxygenConcept Klauenberg GmbH“ ir esame įgalioti produkcijos platintojai.

Jeigu susidomėsite, klauskite, teiraukitės, mes mielai jus pakonsultuosime, patarsime ir kartu atrasime Jums geriausią sprendimą.

INFRAMEDA IĮ.
Respublikos g. 28
LT-35174 Panevėžys
Tel. +370 699 32887
+370 641 78353

El.p.: info@inframeda.lt
inframeda@inframeda.lt
www.seaclimate.lt
www.inframeda.lt
www.oxygenconcept.de