

Informazioni sulle aziende e sui prodotti selezionati per l'arredamento di Biosphera Equilibrium Office.

www.wow-webmagazine.com/it

Dieffebi

“Thinking Beyond” è il pay-off che riassume la direzione green dell'azienda: da anni Dieffebi non solo ha introdotto innovazioni significative nei processi produttivi ma ha orientato verso i principi di eco-sostenibilità tutta la filosofia aziendale.

E' certificata ISO14001, standard internazionale di gestione ambientale, ed NF Environment, l'unica certificazione volontaria in Europa che testimonia la completa ecosostenibilità degli arredi metallici. Per le finiture utilizza vernici in polvere (Akzo Nobel) certificate EPD (Environmental Product Declaration).

Per Biosphera Office Dieffebi ha fornito:

Contenitore DotBox con piante “intelligenti” per la purificazione dell'aria.

Il contenitore metallico integra la tecnologia Clairry, un innovativo sistema di purificazione naturale basato sul principio del Fitorimediazione che utilizza le piante per la mitigazione di inquinanti, presenti nel suolo, nell'acqua e nell'aria.

La pianta diventa quindi un vero filtro: grazie alla presenza di microorganismi nell'apparato radicale è capace di metabolizzare gli agenti nocivi presenti nell'aria, come ad esempio i COV (composti organici volatili). Attraverso una ventilazione meccanica forzata il sistema aumenta il flusso d'aria all'interno della pianta e ne amplifica l'efficacia in modo esponenziale.

Grazie all'IoT, la pianta, connessa con un tablet o smartphone può misurare dati relativi al comfort ambientale e attivare il sistema di purificazione dell'aria.

Emme Italia

Azienda familiare padovana dalle solide radici e forte propensione all'innovazione che si avvale della collaborazione dell'artigianato locale. Nota nella produzione di tecnografi sin dagli anni '60, amplia la produzione ai tavoli e accessori metallici per ambienti creativi ed evolve poi con le scrivanie sit-stand. “ Il Design è passione, cultura, metodo e innovazione, è lo strumento con cui sfidare le difficoltà di questo millennio” . sostiene il direttore creativo Alessandro Barison.

Per Biosphera Office Emme Italia ha fornito:

My Personal Desk, accogliente scrivania sit-stand personalizzabile che si adatta alla persona.

E' regolabile in altezza e permette di lavorare seduti e in piedi. Comandata con un semplice gesto o tramite App dedicata, memorizza le altezze preferite e segnala quando è il momento di prendere una pausa. E' ecosostenibile: le strutture sono realizzate principalmente in acciaio, materiale totalmente riciclabile. I componenti vengono selezionati e realizzati privilegiando parti facilmente disassemblabili e mono materiche, per facilitarne lo smaltimento alla fine del ciclo di vita.

Nello stabilimento produttivo è attivo un impianto fotovoltaico che produce il 50% del fabbisogno energetico dell'azienda. Zero1 Emission: Le centraline di controllo in modalità standby hanno un consumo di soli 0,1 W. PVC Free: cavi, centraline, colonne e attuatori (forniti da Linak) sono contrassegnati dal logo PVC-Free.

Concept: Designforyou Hub (www.designforyou.it). Powered by: Linak (www.linak.it)
Woodwork by Joiner & Tuft (www.facebook.com/JoinerandTuft)

Herman Miller

Multinazionale americana leader mondiale nella produzione di arredi per ufficio e collettività. Tra i valori aziendali spicca l'impegno per un mondo migliore sintetizzato nel report Better World 2018 che offre una panoramica del modo in cui l'azienda cerca di avere un impatto positivo sull'umanità, partendo dall'assunto che "risolvere i problemi mediante la progettazione è una pratica, una filosofia e un mezzo attraverso il quale possiamo migliorare il mondo".

La progettazione di prodotti attenti all'impatto ambientale resta è essenziale strategia aziendale di Herman Miller. L'approccio sostenibile dell'azienda è sintetizzato nel protocollo DfE (Design per l'ambiente), che va al di là della conformità normativa, per valutare complessivamente il design dei prodotti in quattro aree principali:

Chimica dei materiali e sicurezza degli input—Quali sostanze chimiche sono contenute nei materiali specificati? Si tratta delle sostanze più sicure attualmente disponibili?

Smontaggio—È possibile smontare i prodotti alla fine della loro durata di vita utile per riciclarne i materiali?

Riciclabilità—I materiali contengono elementi riciclati e, aspetto ancora più importante, i materiali possono essere riciclati al termine della loro durata di vita utile?

LCA (*Life Cycle Assessment*)—Abbiamo ottimizzato il prodotto sulla base dell'intero ciclo di vita?

Ulteriori informazioni qui:

https://www.hermanmiller.com/it_it/our-values/environmental-advocacy/

https://www.hermanmiller.com/it_it/our-values/health-and-well-being/

https://www.hermanmiller.com/content/dam/hermanmiller/documents/a_better_world_better_world_report_summary_it-it.pdf

Per Biosphera Office Herman Miller ha fornito:

Sedia Aeron disegnata da Bill Stumpf e Don Chadwick nel 1994.

Una vera icona del design che ha rappresentato una svolta pionieristica nell'ergonomia e nell'innovazione dei materiali, offrendo una soluzione confortevole senza il tradizionale utilizzo di schiuma, tessuto o pelle. Ha cambiato la percezione delle persone di che cosa potesse essere una seduta da ufficio, riuscendo contemporaneamente a ritagliarsi un posto nella cultura popolare. Recentemente Aeron è stata rivisitata in base alle più recenti ricerche sulla scienza della seduta, ai nuovi materiali disponibili, alle nuove tecnologie e tecniche produttive che la rendono ancora più eco-sostenibile. La sedia è riciclabile al 94% e composta dal 66% di materiali riciclati; la facile disassemblabilità in varie parti, da indirizzare alla propria catena di riciclo è una delle prerogative dei prodotti Herman Miller.

HW Style-Green Passion

Fondata nel 1988, inizia la propria attività fornendo piante in idrocoltura per arredo d'interni, in seguito la società amplia il suo raggio d'azione realizzando anche pareti vegetali e specializzandosi nella progettazione del verde esterno e allestimento di terrazzi con rivestimenti

ecologici; vanta forniture e manutenzione del verde nei più importanti Headquarters oltre che la realizzazione della Biblioteca degli Alberi di Milano Porta Nuova.

HW Style utilizza esclusivamente energia pulita e persegue un approccio sempre più ecosostenibile.

Il suo motto: Il verde non solo come arredo, ma come energia vitale per i tuoi spazi.

Per Biosphera Office HW Style ha fornito:

Composizioni di piante per interni in idrocoltura che non richiedono manutenzione.

E' stata scelta una **Dracena**, pianta longeva perfetta per un "Ufficio Rigenerativo" anche dal punto di vista metaforico: è infatti chiamata Tronchetto della Felicità per le benefiche proprietà sull'umore e la salute, inoltre è tra gli esemplari che assorbono maggiormente anidride carbonica sostanze nocive e allergeni dispersi nell'aria.

La seconda composizione verde è realizzata con una **Strelitzia**, detta Uccello del Paradiso per la sua bellezza ed eleganza, un vero capolavoro della natura grazie al "design" estremamente elegante sia nelle slanciate foglie ellittiche, sia nello straordinario fiore a forma di buco di airone.

Kinnarps

Azienda svedese produttrice di arredi e sedie fondata nel 1942 (a seguito di acquisizioni Kinnarps Group è diventato il primo produttore in Europa) che ha fatto della sostenibilità uno dei valori portanti e che mette in atto concretamente in un processo di costante miglioramento. Questo percorso è reso trasparente nel Better Effect Index, un protocollo di sostenibilità che è anche uno strumento (disponibile gratuitamente online) per compiere scelte sostenibili e rispettare i sustainability goals dell'ONU.

I prodotti sono classificati e valutati secondo sei aree che hanno un grande impatto nel creare un metodo di lavoro sostenibile: materiali e risorse utilizzate, impatto ambientale, purezza del materiale, responsabilità sociale, riuso, ergonomia.

Kinnarps ha assunto questi principi come punti programmatici per guidare la trasformazione del design e del business aziendale, in un approccio maggiormente circolare, dandosi obiettivi concreti come ridurre del 10% il consumo energetico delle proprie operazioni o usare solo legno che provenga da foreste certificate FSC entro il 2020.

Ulteriori informazioni qui:

<https://www.kinnarps.com/about-kinnarps/the-better-effect-index/>

<https://www.kinnarps.it/about-kinnarps/sustainability/>

<https://www.kinnarps.com/contentassets/46c56296a82c4f22bb79ff3533f51e9b/>

[ki_hallbar_en_1_ny.pdf](#)

Per Biosphera Office Kinnarps ha fornito:

Sedie basse Mama e tavolino Papa (design Jonas Lindvall per Skandiform, Kinnarps Group).

Una famiglia di arredi per aree lounge, connotati dal design essenziale scandinavo, realizzati in quercia certificata FSC.

Sgabello alto Rialto (design di Peter Andersson per Nordic Care, Kinnarps Group).

Le forme spigolose ma confortevoli e dettagli funzionali come il pratico "gancio" per appendere una borsa o una giacca. E' prodotto in betulla certificata FSC, con finitura trasparente o tinta con vernici resistenti ed eco-sostenibili.

Trio (design Lars Bülow per Materia, Kinnarps Group).

Un elegante cestino per la raccolta dei rifiuti con tre contenitori separati. E' realizzato in betulla FSC con coperchio in acciaio verniciato a polveri decorato con il simbolo del riciclo.

Linak

Azienda multinazionale, leader mondiale nella produzione e sviluppo di attuatori lineari elettrici per arredi che migliorano il benessere nel settore ospedaliero e negli ambienti di lavoro. L'azienda, che da sempre diffonde la cultura del welfare e del movimento sul posto di lavoro, include tra i suoi valori l'eco-sostenibilità e il benessere in ufficio e in tutti gli ambienti di vita. Muoversi è naturale e salutare anche in ufficio e lo stile di vita sedentario è negativo: uno studio dimostra che un 45 enne che trascorre seduto 11 ore al giorno ha il 40% di probabilità in più di morire nei prossimi tre anni.

Per Biosphera Office Linak ha fornito:

Colonne di sollevamento per la regolazione elettrica dell'altezza del piano di lavoro nella scrivania sit-stand My Personal Desk di Emme Italia.

Sedus

Azienda tedesca produttrice di sedie e arredi ergonomici, pioniera della sostenibilità e dell'approccio olistico nel workplace. La condotta aziendale di Sedus poggia su una tradizione di valori lunga 140 anni, oggi più che mai attuale: "Ecologia ed economia non sono contrapposte, ma parti essenziali del tutto." sosteneva Christof Stoll (eletto "Ecomanager" dal WWF). Partendo da una convinzione personale, Christof Stoll e la moglie Emma sposarono la filosofia dell'alimentazione sana e della medicina olistica e si impegnarono per la salvaguardia dell'ambiente. Dal 1966, Sedus mette a disposizione dei dipendenti un ristorante aziendale ispirato da principi antroposofici che propone cibi equilibrati con prodotti biodinamici coltivati nell'orto aziendale.

L'approccio eco-sostenibile di Sedus è applicato in ogni dettaglio e in ogni fase della progettazione e produzione.

Ulteriori informazioni qui:

<https://www.sedus.com/it/azienda/chi-siamo-1/sostenibilita/>

<https://www.sedus.com/it/azienda/chi-siamo-1/un-global-compact/>

<https://www.sedus.com/it/informazioni/download/rapporti/>

<https://www.sedus.com/it/azienda/chi-siamo/ristorante-aziendale-oase/>

<https://whats-up.sedus.com/it/nachhaltigkeit-bis-ins-detail-die-sedus-produktionsstandorte/>

Per Biosphera Office Sedus ha fornito:

Brainstorm, sistema di tavoli per riunioni, seminari, conferenza (Design: Studio Speziell)

Una gamma completa di mobili e piani modulari dotati di ampia flessibilità di utilizzo e facilmente immagazzinabili, pensati per favorire il lavoro di gruppo.

Il modulo visibile in Biosphera è caratterizzato dalla più assoluta mobilità, perfetto per gli incontri informali dinamici. La colonna centrale assicura comfort e libertà di movimento delle gambe. In caso di per brain-storming veloci, il piano di lavoro sit-stand si può alzare manualmente con un sistema a pompa con benefici sia per la muscolatura dorsale che per il sistema cognitivo.

Il bordo innovativo con tecnologia laser del piano di lavoro garantisce una finitura priva di fuga che coniuga solidità, bellezza ed ecosostenibilità.

Sedia autoregolante se:flex.

La prima seduta operativa con regolazione automatica del peso, che rende la seduta ergonomicamente perfetta e facile da utilizzare; si imposta automaticamente ed elimina la

necessità di regolazioni complesse; riconosce il peso dei suoi utilizzatori, controlla la resistenza dello schienale.

Grazie all'innovativo collegamento di sedile e schienale offre inoltre una libertà di movimento e un sostegno ottimale anche nelle rotazioni e nei movimenti laterali.

Per ulteriori informazioni :

renata.sias@wow-webmagazine.com