

COMUNICATO STAMPA**IL GRATTACIELO INTESA SANPAOLO SI CONFERMA
IL PIU' SOSTENIBILE IN EUROPA****IL GREEN BUILDING COUNCIL CONFERISCE IL *LEED PLATINUM*
ANCHE PER LA GESTIONE DELL'EDIFICIO**

Torino, 23 settembre 2019 – Il Grattacielo Intesa Sanpaolo è **campione di sostenibilità ambientale**. Il Centro direzionale della Banca a Torino è l'**unico in Europa** ad aver ottenuto la **certificazione Leed Platinum** (Leadership in Energy and Environmental Design) sia nella categoria “**nuove costruzioni**” sia nella categoria “**gestione sostenibile dell'edificio**”. Il **Green Building Council**, l'organo internazionale più autorevole per l'eco-valutazione degli edifici, ha assegnato al grattacielo il secondo riconoscimento per la **continuità data alle soluzioni e alle buone pratiche** adottate nella costruzione. La torre progettata dalla Renzo Piano Building Workshop ha ottenuto 85 punti, superando così la soglia necessaria per raggiungere il livello più prestigioso. Questo grazie alle efficaci **azioni intraprese per l'efficienza energetica, il consumo sostenibile di acqua, la gestione dei materiali e delle risorse, le abitudini dei dipendenti negli spostamenti casa-lavoro e le condizioni ambientali indoor**, come illuminazione e qualità dell'aria.

Il Grattacielo Intesa Sanpaolo è esclusivamente alimentato con **energia elettrica** proveniente da **fonte rinnovabile certificata** e da **1.600 metri quadrati di pannelli fotovoltaici** installati sulla facciata sud; inoltre l'80% dei **corpi illuminanti è a led**. In condizioni di funzionamento normale il grattacielo **non ha emissioni inquinanti**. Nelle parti est e ovest dell'edificio **due pareti vetrate distanti circa 2,5 metri** formano la cosiddetta **doppia pelle**, una facciata "attiva" tra le più grandi al mondo, gestita da un sistema centralizzato che regola l'apertura e la chiusura delle vetrate lamellari esterne. Una **rete di sensori** rileva le differenti condizioni climatiche giornaliere e stagionali, riducendo le dispersioni di calore degli ambienti in inverno e dissipando il calore accumulato tra le due vetrate in estate. Il sistema di riscaldamento e raffreddamento a pompa di calore non fa uso di combustibili tradizionali e **sfrutta l'energia termica dell'acqua di falda**. L'**acqua piovana**, raccolta in speciali vasche, alimenta sia la rete di irrigazione delle aree verdi sia le cassette di risciacquo dei bagni. Il **sistema di illuminazione** interno **regola l'intensità delle sorgenti** in funzione della quantità di luce naturale e della presenza di persone. I sistemi terminali a **pannelli radianti sospesi a soffitto e microforati** utilizzati per la climatizzazione consentono di ottenere un ottimo comfort ambientale.

Informazioni per la stampa

Intesa Sanpaolo

Media Relations Banca dei Territori e Media locali

stampa@intesasanpaolo.com

www.intesasanpaolo.com/it/news