

roundtable

rivista internazionale di architettura e arti del progetto marzo/aprile 2022

181

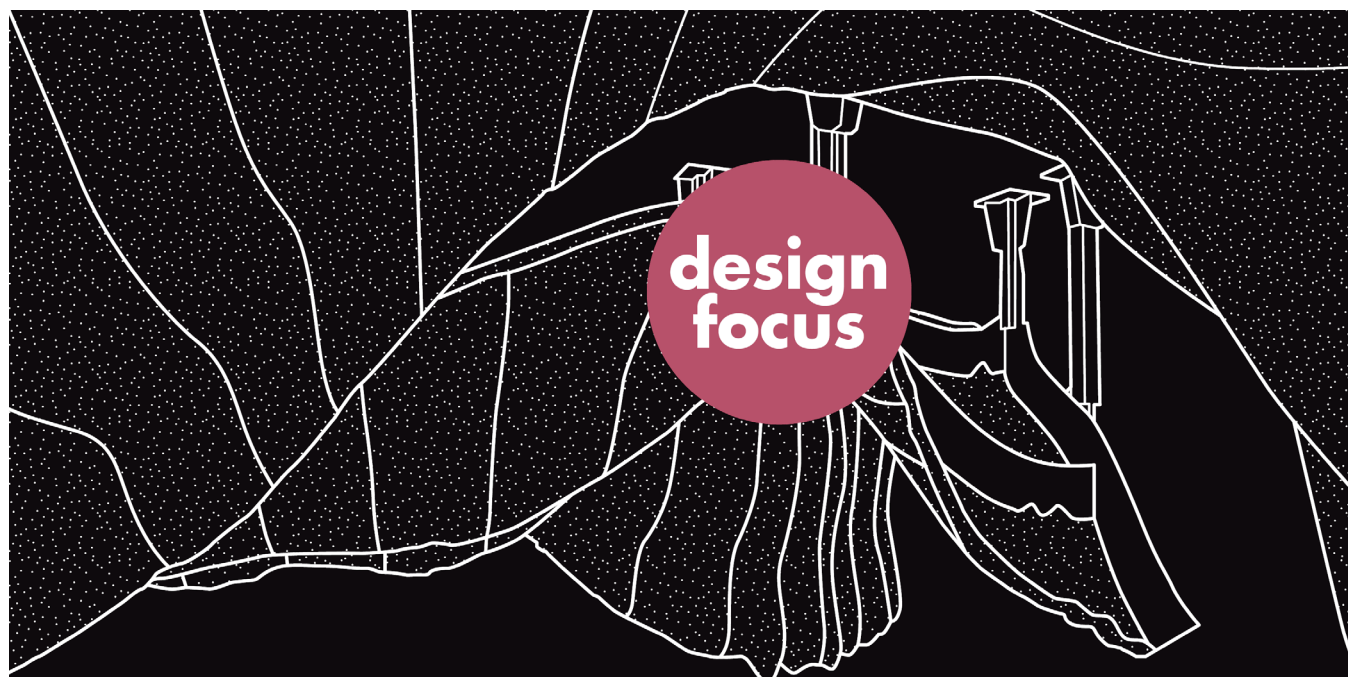
spaces for art

Rivista Bimestrale/Poole Italiana SpA - P. I. 24/04/2022

Italia € 12,00 Canada CAD 39,95/Germany € 24,80/UK GBP 19,50/Greece € 22,00/Portugal € 22,00/Spain € 22,00/Switzerland CHF 30,00/USA \$ 40,95/Belgium € 22,00



editorial Renato Bocchi / **roundtable** Alvisi Kirimoto / Labics / Snøhetta / Vector /
interview Elizabeth Diller / Cecilia Alemani / **critical lectures** Vincenzo Trione /
projects Herzog & de Meuron / Vector Architects / Renzo Piano Building Workshop / MVRDV / OMA /
Office of Ryue Nishizawa / Atelier Jean Nouvel / UAD ACRC / Tadao Ando Architects & Associates /
Inches Geleta Architetti / Orazio Carpenzano, studio.dismisura, ADTP Architetti / Archea Associati / gambardellarchitetti /
paris itineraries / **design focus** technology / **bagnodesign** size / **lucedesign** exhibition



technology

essay

II Alfonso Morone

zoom

VI BTicino

X Eclisse

project

XIV Palazzo Pianca/Margraf

XVI Residenza/FritsJurgens

XVIII Masseria Cannamara/Secco Sistemi

XX Porte custom made/Pietrelli Porte

XXI Joint Tape, Sikalastic, Primer Roof/Sika

XXII Lastre in vetro/Faraone

XXIII Deco Nuvolato/Isoplam

XXIV Dallas/Resstende

XXV FWS 60 SG, AWS 114/Schüco

object

XXVI Kedry Prime, KE design department/KE

XXVII Aria, Anaunia design department/Anaunia

XXVIII Porte 5D, Accademia di Belle Arti di Verona/DOOR2000

XXIX Aliante, Giuseppe Bavuso/Rimadesio

XXX Sistema K2, Ceramiche Keope R&D/Ceramiche Keope

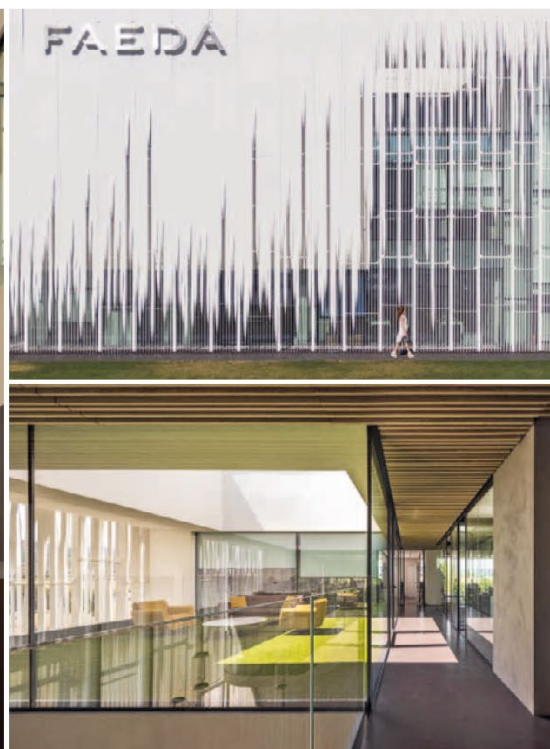
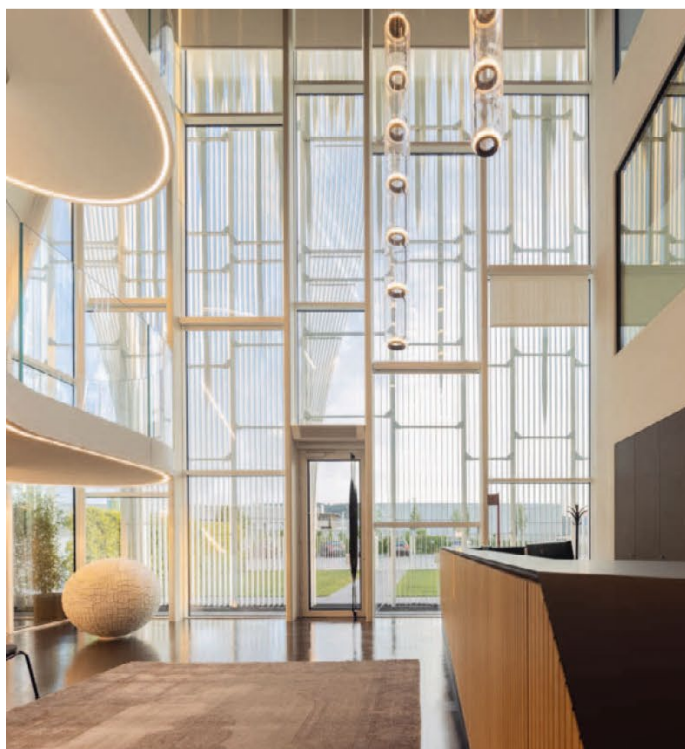
XXXI Giardino Verticale, Sundar Italia design R&D/Sundar Italia

XXXII R608 Pergosky, BT Group design department/BT Group

XXXIII Stone, Luca Papini/Innova

XXXIV **review**

Edited by Chiara Scalco



Fernando Cervera

fws 60 sg, aws 114 schüco

progetto headquarter Faeda
luogo Montorso Vicentino (VI)
progettista 3ndyStudio® architecturedesign
committente Faeda spa

project Faeda headquarters
location Montorso Vicentino (VI)
designer 3ndyStudio® architecturedesign
client Faeda spa

Un'architettura all'avanguardia e sostenibile. I piani sono collegati da una grande scala che corre centralmente come elemento portante. Per il benessere dei lavoratori, i progettisti hanno creato anche un giardino verticale sulla facciata ovest, mentre un'ulteriore zona verde è stata realizzata all'ingresso. L'obiettivo è enfatizzare l'effetto di profondità visiva e trasmettere la sensazione di lavorare immersi nel verde. Per perseguire i principi di un'architettura osmotica e favorire il dialogo tra interno ed esterno, i sistemi per facciate in alluminio Schüco FWS 60 SG (Structural Glazing) sono apparsi la soluzione più funzionale: con montanti a vista vincolati su colonne verticali in acciaio, hanno consentito la creazione di una facciata di 11,16 metri di altezza. Al contempo, risultano perfettamente inseriti i sistemi in alluminio per finestre Schüco AWS 114, con un effetto uniforme tutto vetro. Le aperture sono inoltre motorizzate e controllabili da remoto, grazie all'inserimento di componenti Schüco completamente a scomparsa nel telaio, che consentono una gestione efficace dei diversi scenari climatici, per un'ulteriore attenzione nei confronti del benessere dei lavoratori.

An advanced sustainable form of architecture promoting employees' well-being. The levels are linked by a triple-height grand staircase, forming the central weight-bearing element. To promote workers' well-being, the architects also created a vertical garden on the western façade, with an additional green area at the entrance. The goal is in fact to underline the effect of depth and offer the sensation of working surrounded by greenery. Schüco FWS 60 SG (Structural Glazing) aluminium façade systems offered the best solution for pursuing the principles of osmotic architecture and encouraging interaction between inside and outside: visible uprights bound to vertical steel columns permit creation of a façade 11.16 metres tall. Schüco AWS 114 aluminium window systems are perfectly integrated to create a uniform all-glass appearance. The openings are also motorized and remotely controllable, thanks to the insertion of Schüco components completely hidden in the frame, which allow effective management of the various climatic scenarios, for further attention to the well-being of the workers.