

13 APRIL
24 MAY
2015

C/O UNIVERSITÀ STATALE
DI MILANO
VIA FESTA DEL PERDONO 7, MI

BLACK HOLE

"BLACK HOLE": UNA CARICA DI ENERGIA CREATIVA

PROGETTATO DA STEVE E. BLATZ E ANTONIO PIO SARACINO,
IL PADIGLIONE DI MARZORATI RONCHETTI, VETRERIA BAZZANESE E ZORDAN PER LA
MOSTRA-EVENTO DI INTERNI.

"ENERGIA PER LA CREATIVITÀ": QUESTO IL TEMA DELL'ESPOSIZIONE ORGANIZZATA DALLA PRESTIGIOSA RIVISTA DI ARCHITETTURA PER COLLEGARE IDEALMENTE IL FUORISALONE – MANIFESTAZIONE CHE SUPPORTA IL SALONE INTERNAZIONALE DELL'ARREDAMENTO – A EXPO MILANO 2015 – L'EVENTO CULTURALE PIÙ IMPORTANTE DELL'ANNO A LIVELLO MONDIALE.

PER INTERNI, "NUTRIRE IL PIANETA – ENERGIA PER LA VITA" SIGNIFICA ANCHE ALIMENTARE LA MENTE CON IDEE, SOLUZIONI E PROGETTI CHE SIANO FONTE DI CONOSCENZA E CONSAPEVOLEZZA, CAPACI DI CREARE QUELLE SINERGIE INDISPENSABILI PER AFFRONTARE LE SFIDE POSTE ALL'UMANITÀ DAL TERZO MILLENNIO.

DAL 13 APRILE FINO AL 24 MAGGIO, LE INSTALLAZIONI TEMPORANEE DEI PIÙ AFFERMATI DESIGNERS DI TUTTO IL MONDO – VERI E PROPRI PEZZI UNICI NEL LORO GENERE – SARANNO A DISPOSIZIONE DEL PUBBLICO IN ALCUNE SPLENDEDE LOCATION MILANESI, FRA CUI LO STORICO CORTILE DELL'UNIVERSITÀ STATALE DI MILANO E IL LUSSUREGGIANTE ORTO BOTANICO DI BRERA.

MARZORATI RONCHETTI, VETRERIA BAZZANESE E ZORDAN, AZIENDE LEADER NAZIONALI DEL DESIGN APPLICATO, HANNO UNITO LE LORO EXPERTISES NELLA LAVORAZIONE DEI MATERIALI PER REALIZZARE "BLACK HOLE", UN'OPERA CONCEPITA DAGLI ARCHITETTI STEVE E. BLATZ E ANTONIO PIO SARACINO PER L'OCCASIONE.

COSÌ DICHIARA MAURIZIO ZORDAN, AMMINISTRATORE DELEGATO DI MARZORATI RONCHETTI E DEL GRUPPO ZORDAN:

"LE NOSTRE TRE AZIENDE RAPPRESENTANO L'EXPERTISE DEL METALLO, DEL VETRO E DEL LEGNO E HANNO SCELTO DI ESSERE PRESENTI ALLA MOSTRA-EVENTO "ENERGIA PER LA CREATIVITÀ" PER CELEBRARE TRE AVVENIMENTI: L'ALLEANZA TRA MARZORATI RONCHETTI E ZORDAN, I CINQUANT'ANNI DI ZORDAN (7 APRILE 2015), E LA COLLABORAZIONE CON LA VETRERIA BAZZANESE, CHE DURA DA OLTRE 15 ANNI.

E' UN MOMENTO IMPORTANTE PER TUTTI NOI E UN'OCCASIONE PER VALORIZZARE LE CAPACITÀ, I TALENTI E L'ARTIGIANALITÀ ITALIANA PRESENTANDO UN'OPERA DOVE OGNI PEZZO È UNICO E OGNI DETTAGLIO STUDIATO E ADATTATO ALLE ESIGENZE DEL PROGETTO.

IL COORDINAMENTO TECNICO TRA I PROFESSIONISTI (ARCHITETTI, COSTRUTTORI, FORNITORI) HA PERMESSO DI METTERE INSIEME IL KNOW HOW DELLE SINGOLE AZIENDE E DI PROGRAMMARE LE LAVORAZIONI TENENDO CONTO ANCHE DELLE MODIFICHE SUL

DESIGN BY
STEVE E. BLATZ + ANTONIO PIO SARACINO
INFO@BLACKHOLEMILANO.IT
BLACKHOLEMILANO.IT



13 APRIL C/O UNIVERSITÀ STATALE
24 MAY DI MILANO
2015 VIA FESTA DEL PERDONO 7, MI

BLACK HOLE

PROGETTO INIZIALE IN SEGUITO ALLA VERIFICA TECNICA SUI LIMITI DI ALCUNI MATERIALI."

IL DESIGN DI BLATZ + SARACINO E' UN BUCO NERO CHE DA' FORMA ALLA MATERIA

L'ARCHITETTO NEWYORKESE STEVE E. BLATZ E L'ARCHITETTO ITALIANO ANTONIO PIO SARACINO,
AFFERMATI PROFESSIONISTI CON SEDE NEGLI STATI UNITI, RACCONTANO L'IDEA CHE HA GENERATO IL PROGETTO.

QUAL È L'IDEA ALLA BASE DI "BLACK HOLE"?

ABBIAMO VOLUTO CREARE L'IMMAGINE DI UN BUCO NERO, CHE ASSORBE ENERGIA INCURVANDO E DANDO FORMA ALLO SPAZIO ATTORNO A SÉ, COME METAFORA DEL TEMA DELLA MANIFESTAZIONE.

COME AVETE TRADOTTO QUESTO CONCETTO?

LA SFIDA PROGETTUALE CONSISTEVA NELL'USO DI TRE DIVERSI MATERIALI, PERCIÒ ABBIAMO CERCATO UNA SOLUZIONE ARCHITETTONICA CHE POTESSE CELEBRARE CIASCUNO DI ESSI, ATTRAVERSO UNA PROPRIA FUNZIONE ALL'INTERNO DELLA COSTRUZIONE – UN PICCOLO PADIGLIONE A TORRE NEL QUALE OGNI COMPONENTE È PARTE DEL TUTTO. LA COPERTURA È FORMATA DA LASTRE SOVRAPPOSTE, DISTANZIATE FRA LORO, CON FORI DI FORMA IRREGOLARE RIVESTITI DA LAMINE D'ACCIAIO CHE DANNO LA SENSAZIONE DI UN VORTICE. QUESTA CAVITÀ SEMBRA ATTRARRE A SÉ IL PAVIMENTO IN LEGNO, CHE SI DEFORMA CREANDO UNA SEDUTA CIRCOLARE. IN ACCORDO CON QUESTA TENSIONE "GRAVITAZIONALE", LE SABBIAZIONI SULLE VETRATE LATERALI NE MODIFICANO LA TRASPARENZA VERSO L'ESTERNO, FAVORENDO IL RACCOGLIMENTO. L'INSIEME STIMOLERÀ I VISITATORI A SEDERSI, INDIRIZZANDO LO SGUARDO VERSO L'ALTO, VERSO IL VUOTO, PER CARICARSI DI NUOVA ENERGIA.

AVETE SPERIMENTATO QUALCHE SOLUZIONE PARTICOLARE?

IL PROGETTO SI È EVOLUTO NOTEVOLMENTE RISPETTO ALL'IDEA ORIGINALE. ABBIAMO LAVORATO CON FORME VOLTA PER VOLTA DIFFERENTI, PRENDENDO IN CONSIDERAZIONE ANCHE UNA TORRE QUADRATA CON FORME CIRCOLARI IRREGOLARI, IN GRADO DI RAPPRESENTARE CON INCISIVITÀ L'ENERGIA E L'ATTRAZIONE PROPRIE DI UN BUCO NERO.

QUAL È L'ASPETTO PIÙ SIGNIFICATIVO DELLA COLLABORAZIONE CON MARZORATI RONCHETTI, VETRERIA BAZZANESE E ZORDAN?

ABBIAMO UTILIZZATO I MATERIALI CON I QUALI LAVORA CIASCUNO DI QUESTI TRE INCREDIBILI COSTRUTTORI ITALIANI, METTENDO IN EVIDENZA LA LORO COMPETENZA, ABILITÀ E MAESTRIA, ALL'INTERNO DI UN'ARCHITETTURA UNICA NEL SUO GENERE. È

DESIGN BY
STEVE E. BLATZ + ANTONIO PIO SARACINO
INFO@BLACKHOLEMILANO.IT
BLACKHOLEMILANO.IT



zordan™
shaping beauty
since 1965

**MARZORATI
RONCHETTI**

13 APRIL C/O UNIVERSITÀ STATALE
24 MAY DI MILANO
2015 VIA FESTA DEL PERDONO 7, MI

BLACK HOLE

STATA UNA COLLABORAZIONE FLUIDA, SENZA DIFFICOLTÀ DI SORTA, ANZI SIAMO MOLTO SODDISFATTI DEL SOSTEGNO E DELL'INCORAGGIAMENTO RICEVUTI DAL TEAM.

QUANDO IL VUOTO CREA LA FORMA

L'ARCHITETTURA DI BLACK HOLE È UN OMAGGIO ALL'ENERGIA CREATIVA DELL'IMMAGINAZIONE.

BLACK HOLE È UN'ARCHITETTURA CHE CELEBRA IL VUOTO.

LA MATERIA COLLASSA, SI INCURVA, RIMBALZA. COME NELLE PIÙ RAFFINATE TEORIE GRAVITAZIONALI. CIÒ CHE TIENE ASSIEME LO SPAZIO, È L'ASSENZA DI UNA PORZIONE DI SPAZIO. UNO SPAZIO INCLUSIVO, ROTATIVO, ICONICO. NELLO SCENARIO DELLA GRAVITÀ QUANTISTICA A LOOP, I DISCHI SUPERIORI SONO SEZIONI DI UN TUNNEL DELLO SPAZIO-TEMPO CHE CATTURA LO SGUARDO VERSO IL CIELO. UNA FORMULA CHE OPERA PER SOTTRAZIONE, E CREA, PER ATTRAZIONE, LA GEOMETRIA DEI MATERIALI. LEGNO, METALLO, VETRO, ARIA, LUCE.

ARCHITETTURE, SPAZI, OGGETTI SIMBOLICI HANNO DA SEMPRE UTILIZZATO LA FORZA DEL VUOTO PER GENERARE LUOGHI CHE ENTRASSERO IN RELAZIONE CON GLI ELEMENTI COSMOLOGICI. ALLINEAMENTI ASTRALI, COSTELLAZIONI, GALASSIE ED EQUINOZI. DA SEMPRE L'UOMO HA COSTRUITO LE SUE CITTÀ GUARDANDO IL CIELO. L'INFINITÀ DEL COSMO È IL PRIMO GRANDE RIFERIMENTO PER L'ARCHITETTURA, COME PER LE ZIGGURAT, LE PIRAMIDI, I TEMPLI MAYA.

DAL PANTHEON ALLA LAND ART, DAL "RODEN CRATER" DI JAMES TURRELL AGLI SPECCHI CURVI DI ANISH KAPOOR, DALLE ARCHITETTURE DI PALLADIO ALLA GREAT COURT DEL BRITISH MUSEUM, DALLE OPERE DI OLAFUR ELIASSON AI "SUN TUNNELS" DI NANCY HOLT: LE LEGGI FISICHE DEL COSMO HANNO ISPIRATO OPERE D'ARTE CHE APPARTENGONO ALLA CONTEMPORANEITÀ.

LO STRANIAMENTO CHE PROVOCANO I "SUN TUNNELS" DI NANCY HOLT NELLO UTAH, ALLINEATI CON LA TRAIETTORIA DEL SOLE AL SOLSTIZIO D'ESTATE E D'INVERNO O LO SPETTACOLARE FORO ALL'INTERNO DEL VULCANO IN ARIZONA REALIZZATO DA TURRELL, O ANCORA LO SPAZIO ASTRATTO DEI "VORTEX" DI RICHARD SERRA, IL CORTILE NEL MUSEO A NAOSHIMA DI TADAO ANDO O IL FORO GEOMETRICO NELLA TOMBA BRION DI CARLO SCARPA: SONO TUTTE OPERAZIONI IN CUI L'IMMATERIALITÀ DEL VUOTO PLASMA GLI ELEMENTI CREANDO LE FORME.

DESIGN BY
STEVE E. BLATZ + ANTONIO PIO SARACINO
INFO@BLACKHOLEMILANO.IT
BLACKHOLEMILANO.IT



zordan™
shaping beauty
since 1965

**MARZORATI
RONCHETTI**

13 APRIL C/O UNIVERSITÀ STATALE
24 MAY DI MILANO
2015 VIA FESTA DEL PERDONO 7, MI

BLACK HOLE

BLACK HOLE USA LE MEDESIME GRAMMATICHE E PER QUESTO APPARTIENE AL FUTURO, COSÌ COME AL PASSATO. SI TRATTA DI ENERGIA, LA STESSA ENERGIA CHE È LEGGE FISICA DEL COSMO. ENERGIA PER LA CREATIVITÀ.

SCHEDA:

LOCALITÀ	MILANO
EVENTO	MILAN DESIGN WEEK 2015
OPERA	BLACK HOLE
PROGETTISTI	STEVE E. BLATZ ANTONIO PIO SARACINO
IMPRESE	MARZORATI RONCHETTI / METALLO VETRERIA BAZZANESE / VETRO ZORDAN / LEGNO
CREDITI	STEVE E. BLATZ AND ANTONIO PIO SARACINO, ARCHITECTS

SINERGIE COSTRUTTIVE

LA STRUTTURA

IL PADIGLIONE (BASE 6 PER 6 METRI, ALTEZZA 5,5 METRI) POGGIA SU UN BASAMENTO IN LEGNO ACCESSIBILE SU DUE LATI OPPOSTI MEDIANTE RAMPE CHE NE FACILITANO L'INGRESSO. E' COMPOSTO DA UNA FASCIA IN VETRO E UNA STRUTTURA SUPERIORE FORMATA DA 12 DISCHI A SEZIONE CIRCOLARE SPAZIATI IRREGOLARMENTE IN ALTEZZA E SORRETTI DA QUATTRO PILASTRI IN ACCIAIO.

ALLA BASE DELLA STRUTTURA, SOPRA LA PEDANA IN LEGNO, SI TROVA L'"OCULUS", UN ELEMENTO CIRCOLARE DAL QUALE, SEDENDOSI, SI POTRÀ ALZARE LA VISTA AL CIELO GUARDANDO ATTRAVERSO LE 12 APERTURE IRREGOLARI ALL'INTERNO DEI DISCHI. QUESTI ULTIMI SONO RIVESTITI IN LEGNO E BORDATI, SIA ALL'ESTERNO CHE ALL'INTERNO, IN ACCIAIO INOX SUPER-MIRROR.

I DUE LATI NON ACCESSIBILI DEL BASAMENTO SONO DELIMITATI DA VETRI CURVI SABBATI CHE OSPITANO INTERNAMENTE I CORPI ILLUMINANTI.

IL VETRO

LE LASTRE IN VETRO CURVO SEGUONO UNA PARTE DELLO SVILUPPO CIRCOLARE DELLA STRUTTURA E SONO ALLOGGiate ALL'INTERNO DI DUE CANALI A PAVIMENTO E A SOFFITTO. IL PROGETTO ARCHITETTONICO PREVEDE UN EFFETTO SUPERFICIALE DI TRASPARENZA ALTERNATO AD UN TRATTAMENTO DI SABBATURA DI DIVERSE GRADAZIONI (DAL 10% AL 100%) SU FASCE ORIZZONTALI A INTERVALLI IRREGOLARI. OGNI SVILUPPO VETRATO È FORMATO DA VETRI STRATIFICATI CURVATI 6+6 1,52 PER UNA LUNGHEZZA TOTALE DI CIRCA 8 METRI. ESSENDO LA CURVATURA UN PROCESSO APPARENTEMENTE SEMPLICE MA NON PRIVO DI DIFFICOLTÀ PUÒ ACCADERE CHE ESSO VADA RIPETUTO PER OTTENERE RISULTATI SODDISFACENTI: DA QUI LA REALE COMPLESSITÀ DELLA REALIZZAZIONE DEL VETRO CURVATO CHE NE AUMENTA IL VALORE AGGIUNTO.

DESIGN BY

STEVE E. BLATZ + ANTONIO PIO SARACINO
INFO@BLACKHOLEMILANO.IT
BLACKHOLEMILANO.IT



zordan™
shaping beauty
since 1965

**MARZORATI
RONCHETTI**

13 APRIL C/O UNIVERSITÀ STATALE
24 MAY DI MILANO
2015 VIA FESTA DEL PERDONO 7, MI

BLACK HOLE

QUELLA DI REALIZZARE PEZZI AD HOC È NON SOLO UNA MISSION MA UNA SFIDA SEMPRE NUOVA E STIMOLANTE CHE RICHIEDE UN'ATTENZIONE SPECIALE E UNA COMPETENZA ARTIGIANA DI PRIMISSIMO ORDINE.

IL LEGNO

PER IL BASAMENTO È STATO UTILIZZATO LEGNO MASSELLO DI FRASSINO TERMO TRATTATO, CHE HA SUBITO UN TRATTAMENTO PER ESSERE RESO IDROREPELLENTE, E OLATO NERO OPACO. IL FRASSINO È IL LEGNO EUROPEO CHE HA LE MIGLIORI PRESTAZIONI IN TERMINI DI RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI E DI LAVORABILITÀ.

I DISCHI SUPERIORI SONO REALIZZATI CON UN TRI-STRATO DI ABETE IN PANNELLI DA 20 MM, UN MATERIALE LEGGERO E COMPATTO NON DEFORMABILE E IN GRANDE FORMATO PER RIDURRE IL NUMERO DI GIUNTURE.

NEL COMPLESSO, SONO STATI IMPIEGATI 3,7 METRI CUBI DI LEGNO.

DESIGN BY
STEVE E. BLATZ + ANTONIO PIO SARACINO
INFO@BLACKHOLEMILANO.IT
BLACKHOLEMILANO.IT



zordan™
shaping beauty
since 1965

**MARZORATI
RONCHETTI**