

La manifestazione si terrà dall'11 al 15 marzo alla Fiera di Milano

I nuovi prodotti Poliedra

alla Fiera Expocomfort 2008

L'industria impiantistica italiana, una delle più avanzate dal punto di vista tecnologico, presenterà i suoi nuovi prodotti nella Mostra Convegno biennale Expocomfort 2008 che terrà la sua nuova edizione alla Fiera di Milano Rho dall'11 al 15 marzo che unirà in un'unica grande manifestazione Tecnologia e Comfortable Living.

Expocomfort 2008 sarà suddiviso in quattro aree tematiche.

- Caldo
- Efficienza energetica
- Bassi consumi
- Comfort
- Gestione del sistema clima
- Componentistica e Attrezzatura
- Energia
- Risparmio energetico
- Energie rinnovabili
- Nuove soluzioni tecnologiche
- Freddo
- Condizionamento
- Ventilazione
- Refrigerazione commerciale
- Refrigerazione industriale
- Acqua
- Tecnica sanitaria
- Filiera produttiva
- Design ed estetica
- Funzionalità
- Trattamento Acqua

Nell'ambito di Expocomfort si terrà poi Next Energy, Salone dedicato all'efficienza energetica e alle fonti rinnovabili giunto alla 4 edizione ed Expobagno, l'esposizione internazionale dell'universo bagno, un'ulteriore opportunità di business. Nel 2006, la l'ultima edizione di Expocomfort ha registrato la presenza di: 2.750 aziende espositrici provenienti da 56 Paesi, su una superficie di 157.000 mq e circa 170 mila espositori provenienti da 134 Paesi. Uno degli espositori protagonisti di Expocomfort 2008 sarà la società Poliedra di Giussano (Milano), che presenterà alcuni nuovi prodotti per l'edilizia e il condominio: in particolare l'innesto aspirazione-scarico coassiale combinato della linea Sito New e Inox Plast; i condotti a parete singola in acciaio inossidabile della linea Jolly New e il nuovissimo sistema camino a parete singola Master One.

Innesto aspirazione/scarico coassiale combinato

La Mostra Convegno 2008 è l'occasione per presentare un componente innovativo della linea Sito New e Inox Plast: l'innesto aspirazione/scarico coassiale, costituito da elementi coassiali inox/plastica oppure inox/inox. L'elemento è adatto all'aspirazione dell'aria comburente ed all'evacuazione contemporanea dei fumi in installazioni ove la riduzione degli ingombri e l'efficienza di funzionamento rappresentano una soluzione imprescindibile. L'innesto è il risultato del lavoro di sviluppo dell'ufficio tecnico POLIEDRA, che ha indirizzato l'evoluzione del prodotto verso una soluzione efficiente e di facile utilizzo. L'adozione di condotti in acciaio inossidabile combinata con i condotti interni in plastica permette l'installazione in diverse condizioni operative, anche nei casi in cui il cavedio o asola tecnica esistente possono limitare l'impiego dei sistemi tradizionali. E' inoltre indispensabile per la predisposizione nei nuovi impianti a condensazione.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Temperatura d'esercizio

120°C, con configurazione plastica/acciaio inossidabile; 200°C, con configurazione acciaio inossidabile/acciaio inossidabile con guarnizioni di tenuta

Tenuta alla pressione: 200 Pa

Resistenza alla condensa:

idoneo sia per caldaie a condensazione che di tipo tradizionale;

Campo di applicazione:

con configurazione acciaio inox/acciaio inox: generatori funzionanti con combustibili gassosi e liquidi.
con configurazione acciaio inox/plastica: generatori funzionanti con combustibili gassosi con particolare riferimento alle caldaie a condensazione.

Per informazioni rivolgersi a:

POLIEDRA S.R.L.

Via Ponchielli n. 5 - 20034 Giussano (MI)

Tel. 0362 311245 - Fax. 0362 310237

e. mail: info@poliedra.com

Il nostro stand presso Mostra Convegno Expocomfort: Pad. 4; stand T 29 - U 28



INNESTO ASPIRAZIONE E SCARICO NELLA VERSIONE ACCIAIO INOX/ PLASTICA

Jolly New

In occasione della Mostra Convegno Expocomfort 2008, Poliedra è lieta di presentare la linea Jolly New; condotto a parete singola costituito da elementi modulari di sezione ovale, marcati CE in conformità alla norma EN 1856-2, realizzati in acciaio inossidabile AISI 316L. La saldatura longitudinale è realizzata con processi LASER in atmosfera protetta. JOLLY NEW è l'evoluzione della linea Jolly, che verrà sostituita a partire da luglio 2008 da questo nuovo condotto più efficiente e di facile utilizzo. Tale prodotto è idoneo ad essere installato all'interno di cavedi o canne fumarie esistenti di sezione irregolare, ottimizzando l'uso della superficie disponibile. JOLLY NEW è di facile installazione, ha un'ottima resistenza alla corrosione, ed una perfetta tenuta meccanica ed ai gas combusti, garantita anche in classe P1 grazie alla presenza di una guarnizione di tenuta appositamente studiata. JOLLY NEW può essere applicato sia ad impianti civili che industriali, in presenza di generatori di calore che utilizzano combustibile solido o liquido.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Temperatura d'esercizio

160 °C, con guarnizioni di tenuta;
450 °C, senza guarnizioni di tenuta;

Tenuta alla pressione: 200 Pa

Resistenza alla condensa:

idoneo sia per caldaie
a condensazione
che di tipo tradizionale;

Campo di applicazione:

generatori di calore funzionanti
con combustibili
gassosi, liquidi.

Legna naturale solo senza a guarnizione.

Per informazioni rivolgersi a:

POLIEDRA S.R.L.
Via Ponchielli n. 5
20034 Giussano (MI)
Tel. 0362 311245
Fax. 0362 310237
e. mail: info@poliedra.com

Il nostro stand presso Mostra Convegno Expocomfort: Pad. 4; stand T 29 - U 28



Master One



CURVA A 90° LINEA MASTER ONE

In occasione della fiera Expocomfort Poliedra è lieta di presentare il nuovissimo Sistema camino a parete singola, costituito da elementi modulari di sezione circolare.

Gli elementi sono realizzati in acciaio inossidabile AISI 316L (DIN 1.4404). La saldatura longitudinale è realizzata con processi LASER in atmosfera protetta. Il Giunto di connessione meccanica fra gli elementi avviene mediante interblocco di tipo maschio/femmina, realizzato con profilo parabolico brevettato, senza fascetta di bloccaggio. Questo sistema è stato pensato per risolvere la necessità di assemblare in modo semplice i moduli metallici senza l'utilizzo della guarnizione. MASTER ONE è un sistema composto da elementi modulari monoparete idoneo ad ogni tipo di impianto civile e industriale che risponde a criteri di installazione per interni ed esterni, quali la lunga durata, gli ingombri ridotti, la possibilità di unire più moduli al fine di ottenere la lunghezza desiderata. Inoltre caratteristica peculiare di questo sistema è la capacità di ruotare di 360° ogni singolo elemento garantendo inalterata la tenuta meccanica e la tenuta ai gas combusti.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Temperatura d'esercizio

450 °C continui

Tenuta alla pressione: 5000 Pa

Resistenza alla condensa:

idoneo sia per caldaie
a condensazione
che di tipo tradizionale;

Campo di applicazione:

generatori di calore funzionanti
con combustibili gassosi,
liquidi, e legna naturale

Per informazioni rivolgersi a:

POLIEDRA S.R.L.
Via Ponchielli n. 5
20034 Giussano (MI)
Tel. 0362 311245
Fax. 0362 310237
e. mail: info@poliedra.com

Il nostro stand presso Mostra Convegno Expocomfort: Pad. 4; stand T 29 - U 28