



Soluzioni

Soluzioni IT e servizi per il cantiere



Software per la progettazione degli impianti aeraulici

CADvent

**Descrizione**

CADvent 7 è l'applicativo AutoCAD per il dimensionamento ed il calcolo di impianti di ventilazione che semplifica e velocizza il lavoro dei progettisti. CADvent 7 è un software che consente la progettazione e il disegno 2D/3D di impianti aeraulici, contenendo non solo le semplici informazioni geometriche degli elementi, ma anche tutti i dati tecnici necessari per la realizzazione dell'impianto, a partire dal suo dimensionamento fino alla produzione di liste materiali per facilitare la stesura di capitolati.

Utilizzo del software

- Disegnare un impianto attraverso comandi semplici e immediati
- Accedere ad un database dei prodotti Lindab codificati per nome e corredati di dati tecnici completi
- Dimensionamento e bilanciamento dell'impianto
- Analisi acustica completa
- Report tecnici e liste materiali per capitolati

Compatibilità del software

CADvent 7 è compatibile con:

- sistema operativo: da Windows 7 a Windows 10 (32/64 bit)
- AutoCAD full (da AutoCAD 2013 ad AutoCAD 2020)

Download del software

Accedi alla sezione Software del nostro sito www.lindab.com/it per scaricare CADvent 7. L'acquisto della licenza, a condizioni di assoluto interesse, dà diritto ad un corso di formazione della durata di un giorno e ad un costante supporto telefonico.

Per costi di attivazione della licenza e informazioni: tecnico@lindab.com

Software per la selezione e il calcolo acustico

DIMsilencer

**Descrizione**

DIMsilencer è un software per il calcolo della rumorosità e la selezione dei silenziatori. In base ai requisiti sonori richiesti, DIMsilencer fornisce un rapido calcolo acustico, e una selezione del prodotto semplice grazie ad un'interfaccia grafica intuitiva e comandi immediati.

Utilizzo del software

- Selezione rapida e semplice del prodotto in base ai requisiti richiesti
- Calcolo del silenziatore
- Simulazione acustica
- Diverse opzioni di calcolo: ricerca per attenuazione, ricerca per abbattimento (L_w a valle), confronto tra silenziatori
- Report completo e dettagliato con la rumorosità in banda di ottave
- Plugin CADvent: selezione e calcolo del silenziatore da inserire a progetto

Download del software

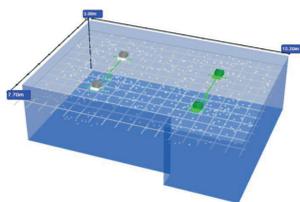
Accedi alla sezione Software del nostro sito www.lindab.com/it per scaricare DIMsilencer. Il download del software è gratuito.

Per informazioni: tecnico@lindab.com

Soluzioni IT

Strumenti online per la selezione e il calcolo

LindQST

**Descrizione**

LindQST è lo strumento web avanzato che semplifica la selezione dei prodotti Lindab (aria, acqua e serrande tagliafuoco). LindQST permette di effettuare una simulazione del clima degli ambienti e individuare i prodotti più funzionali alla progettazione in CADvent.

Con LindQST è possibile...

- Tutta la documentazione (schede tecniche, istruzioni di montaggio, immagini di prodotto, brochures, etc.) è resa disponibile direttamente sul web
- Con pochi click è possibile eseguire una ricerca mirata e stilare una lista con i prodotti che meglio si adattano ai requisiti di progetto
- Le soluzioni proposte e le relative prestazioni aerauliche sono confrontabili in modo da selezionare il prodotto più indicato
- E' possibile quindi accedere alla documentazione di dettaglio e generare un file pdf con tutte le specifiche tecniche e i risultati della scelta effettuata



I prodotti distinti da questo logo sono selezionabili e dimensionabili direttamente su www.lindqst.com

Strumenti di calcolo dedicati alla ventilazione

Vent Tools

**Descrizione**

Lindab Vent Tools è un'applicazione Lindab, disponibile per smartphone o tablet, una collezione di strumenti di calcolo dedicati alla ventilazione.

Con Lindab Vent Tools è possibile...

- Tutta la documentazione (schede tecniche, istruzioni di montaggio, immagini di prodotto, brochures, etc.) è resa disponibile direttamente sul web
- Con pochi click è possibile eseguire una ricerca mirata e stilare una lista con i prodotti che meglio si adattano ai requisiti di progetto
- Le soluzioni proposte e le relative prestazioni aerauliche sono confrontabili in modo da selezionare il prodotto più indicato
- E' possibile quindi accedere alla documentazione di dettaglio e generare un file pdf con tutte le specifiche tecniche e i risultati della scelta effettuata

Libreria online dei prodotti Lindab

MagiCloud

**Descrizione**

MagiCloud è una libreria online dei prodotti MEP dei produttori leader in tutto il mondo, tra i quali Lindab. I progettisti MEP possono accedere ai prodotti Lindab visualizzati come modelli 3D, con dimensioni precise e dati tecnici completi per una completa implementazione in sistemi BIM. E' possibile dunque preparare specifiche ed importare modelli utilizzabili in Revit, AutoCAD e software compatibili.

Servizi per il cantiere

Misura classe di tenuta in corso d'opera

LT600

1



Descrizione

Misuratore per la classe di tenuta in conformità alle norme EN 12237 e EN 1507. L'unità calcola, raggiungendo automaticamente la pressione di esercizio, le perdite, il fattore di fuga e quindi se la classe di tenuta di progetto è raggiunta. Lindab ha ampliato il range delle fughe misurabili permettendo così il test anche dei singoli componenti. Il menù risulta intuitivo e di facile lettura ed è disponibile il download diretto dei dati su pc. Stampante ad infrarossi TD600.

Utilizzo dello strumento

- L'unità calcola automaticamente le perdite, il fattore di fuga e quindi se la classe di tenuta di progetto è raggiunta
- L'unità lancia automaticamente la procedura di misura secondo le norme EN 12237 e EN 1507
- Operazioni completamente automatizzate rendono veloce l'intero processo di misura
- Si può scegliere la modalità di misura manuale
- Semplice, maneggevole, piccolo e leggero
- Tutto in uno - compatto, portatile, tutto in un kit
- L'unità raggiunge automaticamente la pressione scelta
- Una stampante portatile permette di stampare i risultati del test direttamente in sito.

Dati tecnici

Alimentazione	230V-50Hz
Assorbimento massimo	9A
Temperatura di funzionamento	+5°C ÷ +40°C
Range misura di pressione	-750 ÷ +2000 Pa
Range misura di portata	0,00 ÷ 55,00 l/s
Bluetooth	

Modalità di fruizione del servizio

Per informazioni: tecnico@lindab.com