



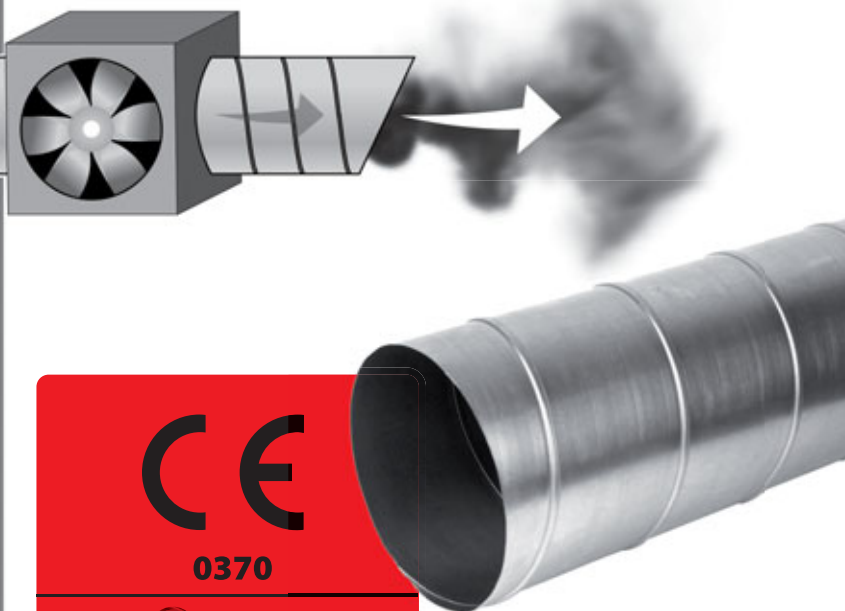
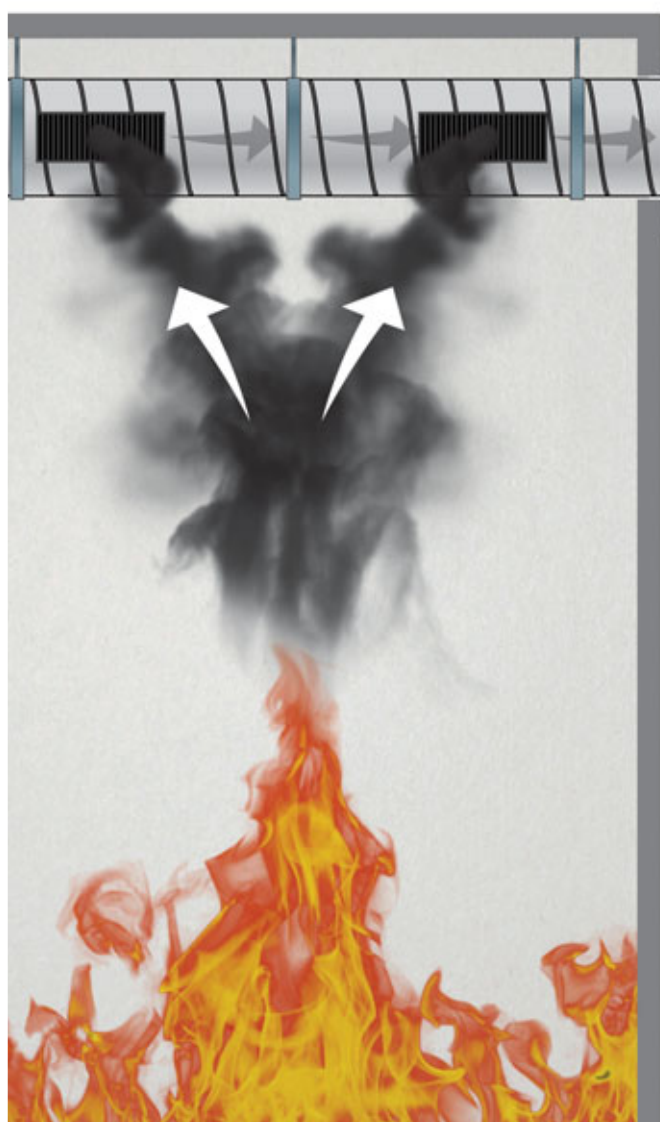
fire

TUBO SYSTEM

AERO
DIVISION

sistema di canali marcato **CE** per il controllo del fumo e calore

SMK-DUCT



CE

0370

TUBO SYSTEM

20010 Cornaredo (MI) Italia
Via Merendi n° 25

ANNO: 2014 2015 2016

0370-CPR-1625

EN 12101-7
Smoke Control Duct Section
Model: SMK-DUCT

Classification
E₆₀₀ 120 S (h₀) 1500 single

DESCRIZIONE TECNICA

DIAMETRI: Da 200 mm fino a 1.000 mm

MATERIALI: Lamiera di acciaio zincato, secondo la EN10346

SPESSORI: Tubo: 10/10 mm - Raccorderia: 8/10

LUNGHEZZA BARRE: Da 0,5 m a 12,5 m

SISTEMA DI SOSPENSIONE A SOFFITTO: Doppio collare circolare, fissato con doppia barra filettata zincata

PASSO MASSIMO TRA COLLARI DI STAFFAGGIO: 1.800 mm

Il sistema è composto da **Canali Metallici Spiralati**, raccorderia ed accessori necessari per completare un impianto aeraulico, o parte di esso, conforme ai requisiti della **Norma EN12101-7:2011** ed adatto al controllo dei fumi e del calore tramite evacuazione diretta ovvero a pressione differenziale.

Il Sistema possiede la Certificazione "CE" di prodotto da costruzione in quanto rispetta i requisiti contenuti nel Regolamento Europeo n **305/2011**.

PRESTAZIONI

Il Sistema è stato testato presso un centro accreditato ottenendo la classificazione per la resistenza al fuoco secondo la Norma **EN12501-4**

E₆₀₀ 120(h₀) S 1500 singolo

Rapporto di Classificazione n° 1625

Test ermeticità a freddo, secondo UNI EN 12237:2004:

• **Classe D di tenuta all'aria**

Classificazione in base ai risultati dei test delle prove di resistenza al fuoco dei componenti dei sistemi di controllo del fumo, secondo la **EN 1366-9** ed agli indici secondo la **13501-4**:

Resistenza al fuoco:

• **E600 S120**

Resistente a 600°C per 120 minuti e tenuta ai fumi S.

KIT DI MONTAGGIO



NP

nipplo di giunzione



IL

manicotto cartellato
maschio



EP

tappo femmina



RS2SE

collare di
staffaggio



BFZ

barra filettata

