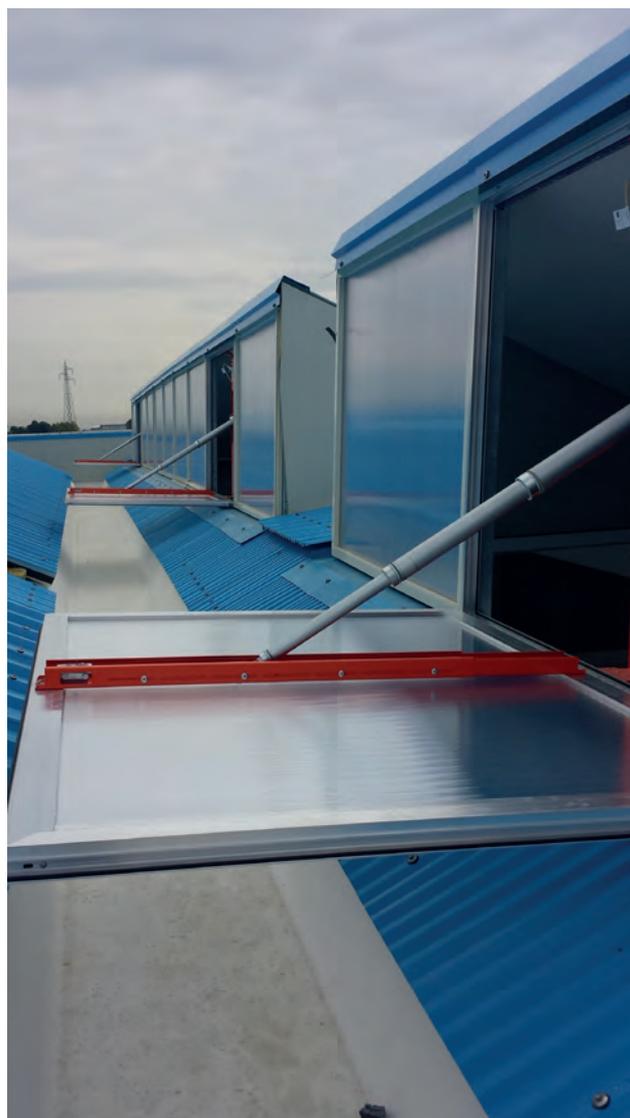
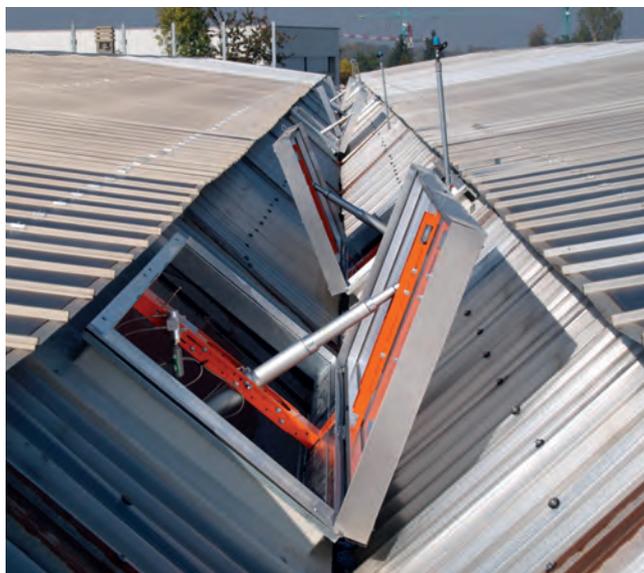


## ENFC VERTICALI ED ORIZZONTALI

Progettazione e realizzazione di soluzioni pensate. Posizionati sul tetto, gli evacuatori di fumo e calore Baggi-Lux consentono un rapido sgombero del fumo ed un abbassamento delle temperature nei locali interessati da un incendio, di modo da consentire interventi per il salvataggio di persone e cose.

Evacuatore Naturale di Fumo e Calore E.N.F.C. "Sun-Smoke 2000V-EVO", realizzato con le caratteristiche indicate nella normativa (UNI EN 12101-2:2004), con Certificato CE n° 0497/CPR/4454 ai sensi della Direttiva 89/106/CEE Prodotti da Costruzione, modificata dalla Direttiva (CPD) 93/68/CEE, Regolamento Europeo (CPR) 305/2011/UE, è costituito da:

- telaio e controtelaio in profili estrusi di lega di alluminio naturale anticorrosivo EN-AW 6060 T4-T5-T6 (UNI EN 12020-2:2008), assemblato mediante cianfrinatura, completo di speciali cerniere, guarnizione di tenuta a scatto e guarnizione aerstop in EPDM, Classe M1 F1 (UNI EN 13501-1:2009), inclusi accessori di posa;
- struttura telescopica brevettata di supporto del sistema di apertura in lamiera di acciaio pressopiegata a C.N.C., sp. 2-3 mm, FE 360 D S235J2 (UNI EN 10025:2009), laserata e smaltata a polveri RAL 2010;



- N° 1 cilindro TELESCOPICO a DOPPIO EFFETTO a 4 stadi, 1° stadio alesaggio mm 80-100, 2° stadio alesaggio mm 63, 3° stadio alesaggio mm 50, 4° stadio alesaggio mm 32 con deceleratore, (consente l'apertura e la richiusura da terra mediante box remoto);
- ingombro cilindro cm 40 (ENFC 700-1000), cm 45 (ENFC 1001-1300), cm 57 (ENFC 1301-1600);
- bombola di CO<sub>2</sub> ad alta pressione gr 40 (ENFC 700-1000) - gr 80 (ENFC 1001-1300) - gr 150 (ENFC 1301-1600);
- valvola termica SELETRICE dotata di elemento termosensibile con taratura std. a 68° C (93°-141°-182° disponibili a richiesta) azionabile da distante a mezzo di attuatore pirotecnico o elettromagnetico forniti a parte, comandato da apposita centrale con azionamento manuale (pulsante di emergenza) od automatico (impianto di rilevazione fumi), o da box bombole con valvola manuale esistenti;
- tubi di alimentazione cilindro telescopico - valvola selettiva in PTFE a parete sottile ricoperto da doppia treccia in filo d'acciaio inox AISI 304;
- apertura manuale dall'esterno per manutenzione e controlli periodici;
- blocco in posizione di massima apertura per impedire la richiusura accidentale sotto l'azione del vento in caso d'incendio effettuato da valvola selettiva;
- Classificazione: affidabilità Re300, apertura sotto carico SL900, bassa temperatura ambientale T(00), carico vento WL1500, resistenza al calore B300;

