

VENTILAZIONE



ILLUMINAZIONE



AUSILIARI



Sistema Tunnel 54

Gamma completa per la connessione delle utenze elettriche in galleria

Palazzoli leader nel settore impiantistico per gli impianti nelle gallerie stradali presenta l'ampliamento del sistema Tunnel 54, una gamma completa per la connessione delle utenze elettriche in galleria.

L'offerta si compone del sistema di alimentazione ad alte prestazioni per **elettroventilatori**, cassette a perforazione di isolante per l'alimentazione dei corpi illuminanti e il nuovo sistema di connessione rapido in tecnopolimero autoestinguente.

Non meno importanti i prodotti tradizionali, quali prese interbloccate, sezionatori e contenitori di derivazione per le applicazioni heavy duty, realizzate in lega di alluminio e resina termoindurente.

Grazie all'organizzazione di Key Account, Palazzoli oggi più che mai si presenta come il miglior partner di installatori, progettisti e committenti.

Le prestazioni di TUNNEL54, sia in termini quantitativi che qualitativi, sono molto importanti ai fini funzionali e della sicurezza. L'illuminazione è fondamentale per assicurare la sicurezza nella guida, e la sicurezza in caso d'incendio per l'evacuazione e per l'intervento delle squadre di soccorso. La ventilazione non ha il solo scopo del comfort ambientale, ma deve diluire nel giusto rapporto i gas e le polveri sottili scaricate nella galleria dai veicoli in transito, inoltre deve essere tale da ridurre al minimo i pericoli in caso di incendio.

Con TUNNEL54, si possono soddisfare tutte le esigenze di distribuzione elettrica nelle gallerie, per l'illuminazione delle nicchie, per l'alimentazione dei dispositivi di segnalazione e servizio. Per la ventilazione, per la segnaletica, per l'illuminazione ordinaria e d'emergenza. Nei locali tecnologici, nelle gallerie di servizio e stazioni di emergenza.



SICUREZZA

La serie TUNNEL54 resiste alle condizioni climatiche naturali molto gravose delle gallerie che riguardano l'umidità, lo stillicidio da condensa, la possibile presenza d'acqua di infiltrazione e per il lavaggio con getti d'acqua. La gamma omologata FIRE PROOF garantisce la continuità elettrica alla dorsale anche in caso di incendio.

AFFIDABILITÀ

La durabilità incide sui costi di manutenzione e anche sulla probabilità di guasti, che aumenta enormemente verso il termine della vita del componente. La serie T54 garantisce un'altissima affidabilità dei singoli componenti certificata dai severi test di laboratorio a cui ogni elemento è sottoposto.

RISPETTO DELLE NORME

La gamma nasce in conformità alle Linee Guida per la Progettazione della Sicurezza nelle Gallerie Stradali, alla Direttiva Europea 2004/54/CE ed alle vigenti disposizioni nazionali. La linea FIRE PROOF ottempera le linee guida per la progettazione della sicurezza nelle gallerie stradali (ANAS) e la Norma EN 500200. T54 è certificata da IMQ e INTEK.

VELOCITÀ DI INSTALLAZIONE

Grazie ai nuovi sistemi di connessione rapida si ha un risparmio di tempo del 70% rispetto ad una connessione tradizionale.

GAMMA

La serie TUNNEL54 soddisfa tutte le esigenze di connessione dei sistemi di ventilazione e illuminazione delle gallerie stradali, metropolitane e ferroviarie.

INNOVAZIONE

Palazzoli utilizza i suoi più recenti brevetti; la perforazione di isolante a triplo dente di contatto e le guarnizioni passanti universali.

