



SYSTÈME MÉCANIQUE COUPE-FEU CERTIFIÉ

EZ-Path®

Premier système mécanique et automatique de calfeutrement coupe-feu pour les câbles électriques

Particulièrement adaptés aux infrastructures nécessitant des modifications de câblage électrique, les calfeutrements coupe-feu EZ-Path offrent une garantie contre les réserves de fin de chantier et les non conformités des passages coupe-feu.

- Procès verbal de classement EI 120 min pérenne selon EN 13501-2 dans tous types de mur
- FM Approved, solution satisfaisant aux plus hautes exigences de qualité et de sécurité au monde

SOLUTION PÉRENNE

- Certification coupe-feu garantie pendant toute la durée de vie de l'installation électrique.
- Étanchéité assurée en toute sécurité, avec ou sans câbles.
- Pré-calibrage usine et certification vide/plein des matériaux intumescents.

INSTALLATION FACILITÉE

- Fixation mécanique de l'ensemble EZ-Path : la réponse idéale aux contraintes de tirage des câbles.
- Solution passe câbles mécanique et automatique.
- Tirage de câbles, préconnectorisés ou non, facilité par l'utilisation d'un simple tire-fil.

INFRASTRUCTURE MODULABLE

- Adaptables à tous types de mur, les modules peuvent être assemblés pour former un ensemble solide (installation horizontale ou verticale).
- Flexibilité garantie sans corrompre la paroi coupe-feu : tout ajout d'équipements ou changement de configuration se fait sans formation, sans outil, sans poussière ni débris.

EZ-PATH®

calfeutrement permanent mécanique et automatique

MODULES EZ-PATH



	Ø (mm)	H (mm)	l (mm)	L (mm)	Emb.	Réf.
EZD33T	-	75	75	267	1 p	250 018
EZD44T	-	118	102	356	1 p	250 058
RFG-2	25	-	-	41,3	10 p	350 705

MONTAGE EZD33 ET EZD44T

 Fixation murale avec :
- EZPxxxWT
- EZPxxxCWT

 Fixation au sol avec :
- EZPxxxKT
- EZGxxxT

PLAQUES EZP POUR MODULE EZD33



EZP133CWT

	Nb de module EZD33	Carrotage		Réservation □		Emb.	Réf.
		Ø (mm)	H (mm)	L (mm)	L (mm)		
EZP133CWT	1	102	80	80		1 p	250 240



EZP133KT

	Nb de module EZD33	Ø (mm)	Emb.	Réf.
EZP133KT	1	140	1 p	250 220

PLAQUES EZP POUR MODULE EZD44

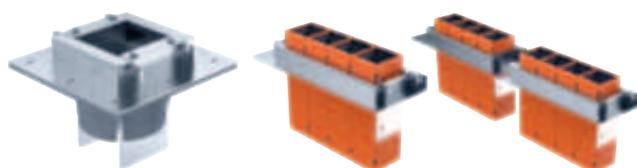


EZP144WT

EZP544WT

EZG844WT

	Nb de module EZD44	Carrotage		Réservation □		Emb.	Réf.
		Ø (mm)	H (mm)	L (mm)	L (mm)		
EZP144WT	1	152	120	105		1 p	250 230
EZP144WE	1	152	118	105		1 p	350 700
EZP144RSE	1	152	118	105		1 p	350 701
EZP544WT	5	-	120	515		1 p	250 250
EZP544WE	5	-	118	515		1 p	350 702
EZG444WT*	4	-	120	415		1 p	250 360
EZG844WT*	8	-	275	415		1 p	250 390



EZG144T

EZG444T

EZG844T

	Nb de module EZD44	Carrotage		Réservation □		Emb.	Réf.
		Ø (mm)	H (mm)	L (mm)	L (mm)		
EZG144T	1	152	120	105		1 p	250 260
EZP144MBE	1	152	144	542		1 p	350 703
EZP544MBE	5	152	144	542		1 p	350 704
EZG444T	4	-	155	445		1 p	250 370
EZG844T	8	-	150	1010		1 p	250 380

* Montage sur béton uniquement



EZ-PATH®

calfeutrement permanent mécanique et automatique

EXTENSION



	L (mm)	Emb.	Réf.
EZD33E	140	1 p	250 078
EZD44E	150	1 p	250 178

DÉVERSOIR



	Emb.	Réf.
RCM33	1 p	250 206
RCM44	1 p	250 306

MONTAGE DES PLAQUES

SÉRIE 33



SÉRIE 44



CAS D'UNE EXTINCTION AUTOMATIQUE À GAZ (IAEG)

Selon la juridiction : NFPA 2001, ISO14520, ou EN15004 qui fixe les exigences d'essais des installations de sécurité incendie par gaz.

Débit et surfaces de fuite :

	EZD 33 vide		100 % plein	
	m³ / h	eql.a cm²	m³ / h	eql.a cm²
10 Pa	0,01	0,01	0,14	0,16
25 Pa	0,01	0,01	0,5	0,35
50 Pa	0,01	0,02	1,29	0,64
75 Pa	0,01	0,04	2,23	0,91

	EZD 44 vide		100 % plein	
	m³ / h	eql.a cm²	m³ / h	eql.a cm²
10 Pa	1,57	1,86	1,45	1,62
25 Pa	2,80	1,98	3,86	2,75
50 Pa	4,14	2,07	8,11	4,05
75 Pa	5,21	2,18	12,52	5,10

CAPACITÉS

Diamètre câble (mm)	Nombre de câble maximum	
	EZD33T	EZD44T
3	368	868
3,5	266	648
4	204	483
4,5	165	399
5	130	323
5,5	108	255
6	88	210
6,5	70	182
7	63	156
8	48	110
9	35	90
12,5	20	42
15	12	30
18	6	20
20	6	16
25	4	9
30	2	6
35	2	4

Les performances constantes du système Ez-Path assurent la protection incendie mais aussi l'étanchéité aux fumées et aux gaz inhibiteurs/inertes sans dépendre d'une intervention humaine de rebouchage.

