

# SÉRIE RK ET SÉRIE 50-52



SYSTÈMES DE CONDUITS DE PROTECTION RIGIDES ET D'ACCESSOIRES DE FIXATION POUR LES INSTALLATIONS

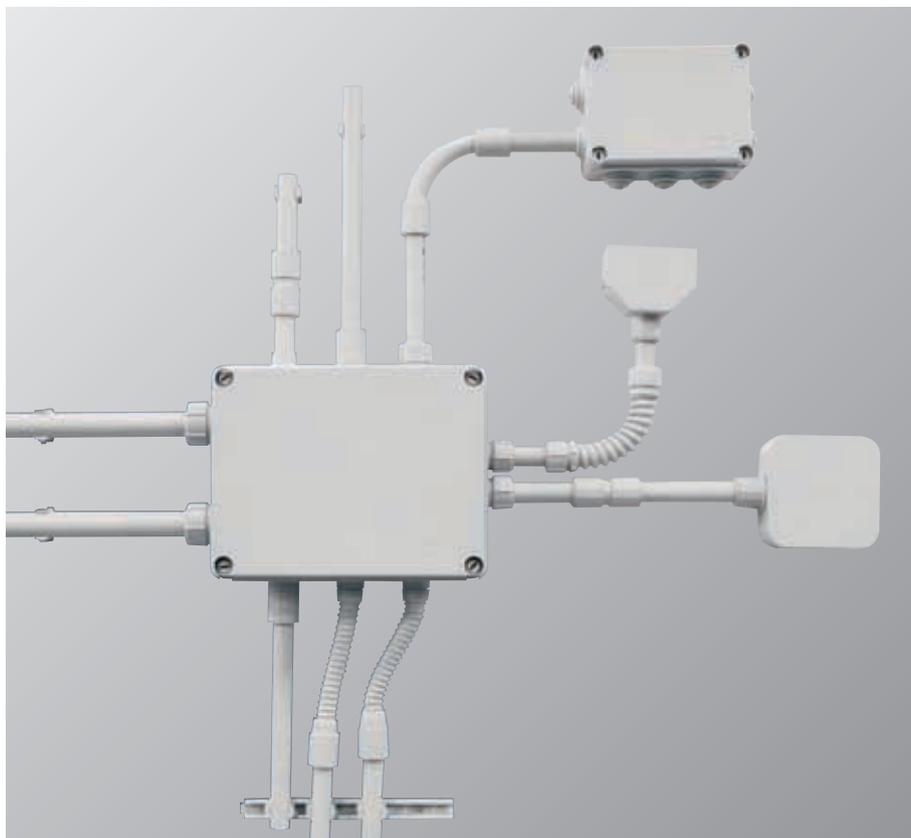


## Qualité élevée et flexibilité.

Les séries RK et 50-52 : un système complet de conduits de protection rigides et d'accessoires de fixation. Une gamme de produits capable de répondre à chaque exigence en matière d'installation. Les conduits rigides IRL en PVC et les modèles RKHF, fabriqués à partir de matériaux sans halogène, garantissent une grande flexibilité d'utilisation. La grande variété de raccords, de jonctions et d'accessoires de cheminement, avec indice de protection IP65 et IP40, permet la réalisation d'installations apparentes, des plus simples aux plus complexes. Les accessoires de montage de la série 50-52 permettent l'installation, la fixation et la dérivation de conduits rigides, boîtes de dérivation et câbles pour de nombreuses solutions, réduisant considérablement les temps d'installation.

# SÉRIE RK

## SYSTÈMES DE CONDUITS DE PROTECTION RIGIDES



### Pour chaque exigence en matière d'installation

Les gammes IRL (classification 3321) et RKHF (classification 4422) sont disponibles dans sept mesures diamètres de 16 à 63 mm et permettent de réaliser des installations en conduits rigides dans n'importe quel milieu et pour chaque type d'installation.

### Haute qualité du produit

Les conduits IRL sont des produits issus de la transformation de PVC de grande qualité ce qui leur confèrent ainsi les meilleures caractéristiques mécaniques. Une qualité évidente lors du pliage à basse température.

### Intégration maximale

Le système de conduits de protection rigides peut être parfaitement intégré aux systèmes de conduits de protection pliables, aux boîtes en saillie et aux coffrets, grâce à la présence de raccords d'interconnexion.

## Applications



## SYSTÈME MORBIDX®

Le système à branchement rapide MORBIDX® permet de réaliser des installations apparentes avec indice de protection IP65, en garantissant, d'autre part, un gain de temps considérable lors de l'installation. L'adhérence parfaite du composant du joint torique à section circulaire garantit un fort maintien du conduit, y compris en position verticale ou lorsque le conduit n'est pas exactement à la bonne longueur.



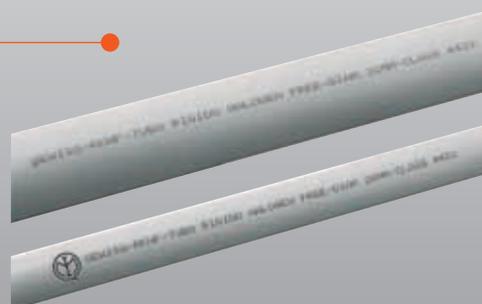
## BOÎTES DE DÉRIVATION TRIX ET QUADRIX

Le montage à enclenchement de l'ensemble des accessoires sur les parois de la boîte garantit une résistance et une étanchéité toujours parfaites, grâce au joint torique à section circulaire fourni avec chaque raccord.

Le couvercle des boîtes est démontable uniquement avec l'aide d'un outil et s'enclenche d'une simple pression, garantissant ainsi une plus grande rapidité d'exécution et une plus grande facilité d'inspection de l'installation.

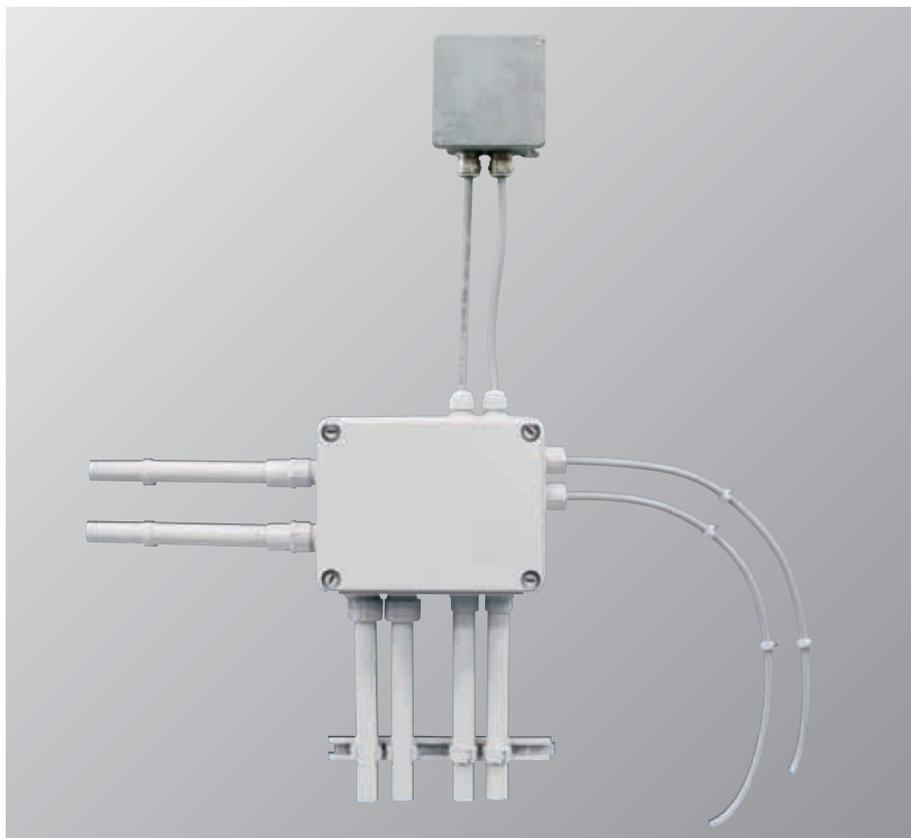
## GAMME SANS HALOGÈNE

Les conduits RKHF et la large gamme de raccords permettent de réaliser un système intégralement sans halogène, conforme à la norme EN50267-2-2. La solution idéale pour les installations dans les milieux publics et à forte concentration de population. En effet, en cas d'incendie, les conduits RKHF sont plus sûrs que les systèmes traditionnels car ils dégagent moins d'émissions toxiques et de fumées opaques.



# SÉRIE 50-52

## PRESSE-ÉTOUPE ET ACCESSOIRES DE FIXATION POUR LES INSTALLATIONS



### Presse-étoupe et raccords

La gamme de presse-étoupe comprend des presse-étoupe avec filetage à pas métrique et pas PG, en matériau isolant et métallique, pour les installations soit dans des conditions ordinaires soit en milieu où l'atmosphère est potentiellement explosive (ATEX). Des accessoires spécifiques sont également disponibles, comme des presse-étoupe avec logement pour conduit rigide, des raccords conduit-boîte avec indice de protection IP66 et IP44, des passe-fils multi-diamètres et des raccords goulotte-boîte.

### Accessoires de fixation

Les accessoires en métal et polymère antichoc 50 AC garantissent la fixation sur les parois des conduits rigides et des câbles de toutes les dimensions. De plus, les accessoires s'intègrent et sont parfaitement compatibles avec les systèmes de canalisations et les boîtiers GEWISS. Dans la série 50-52, c'est toute la force d'une gamme de solutions qui répond aux exigences en matière d'installation.

## Applications



### SUPPORTS POUR CONDUITS RIGIDES

La gamme d'accessoires en polymère antichoc comprend : des supports à déclenchement pouvant être fixés en saillie, en batterie, sur un rail et également au moyen d'une cloueuse automatique ; supports à collier pouvant être rouverts et fixés en saillie et sur un rail ; colliers de fixation pouvant être fixés en saillie à l'aide de chevilles.



### OUTILLAGE POUR LE PERÇAGE

La fraise multidiamètre permet la réalisation rapide et sécurisée des raccords avec trous de 12,5 à 40 mm. La scie cloche réalise des trous de Ø 56 mm qui permettent, par exemple, l'installation de prises encastrées IEC309 basse tension 2P+T.

### PRESSE-ÉTOUPE AVEC LOGEMENT POUR CONDUIT RIGIDE

L'utilisation de presse-étoupe avec logement pour conduit rigide est fondamentale notamment pour les utilisations en extérieur. Ce type de raccord garantit en effet la réalisation optimale des raccords, offrant, outre une meilleure esthétique, une protection mécanique intégrale du conducteur grâce au logement du conduit rigide.



Ø CONDUITS	CONDUITS RIGIDES				
	Série IRL		Série IRL B		Série RKHF
					
	2 M	3 M	2 M	3 M	2 M
16	DX 27 216	DX 27 316	DX 27 616	DX 27 716	DX 26 216
20	DX 27 220	DX 27 320	DX 27 620	DX 27 720	DX 26 220
25	DX 27 225	DX 27 325	DX 27 625	DX 27 725	DX 26 225
32	DX 27 232	DX 27 332	DX 27 632	DX 27 732	DX 26 232
40		DX 27 340		DX 27 740	DX 26 240
50		DX 27 350		DX 27 750	DX 26 250
63		DX 27 363		DX 27 763	DX 26 263

Ø CONDUITS	COMPOSANTS DE CHEMINEMENT SÉRIE RK IP 40				COMPOSANTS DE CHEMINEMENT SÉRIE MORBIDIX - IP67	
	Manchon RKM	Coude RKS	Raccord en Té ouvrable RKT	Équerre ouvrable RKE	Manchon étanche MM	Courbe étanche CM
						
16	DX 40 016	DX 40 116	DX 40 216	DX 40 316	DX 43 016	DX 43 116
20	DX 40 020	DX 40 120	DX 40 220	DX 40 320	DX 43 020	DX 43 120
25	DX 40 025	DX 40 125	DX 40 225	DX 40 325	DX 43 025	DX 43 125
32	DX 40 032	DX 40 132	DX 40 232	DX 40 332	DX 43 032	DX 43 132
40	DX 40 040	DX 40 140			DX 43 040	DX 43 140
50	DX 40 050	DX 40 150			DX 43 050	DX 43 150
63	DX 40 063	DX 40 163				

Ø CONDUITS	COMPOSANTS DE CHEMINEMENT IP 44 - IP 66		ACCESSOIRES	
	Raccords flexibles série SPEEDY-FLEX		Ressort à cintrer	Pince coupe-tubes
				
	IP 66	IP 44		
16	GW 50 201	GW 50 207	DX 51 416	DX 51 600
20	GW 50 202	GW 50 208	DX 51 420	
25	GW 50 203	GW 50 209	DX 51 425	
32	GW 50 204	GW 50 210	DX 51 432	
40	GW 50 205	GW 50 211	DX 51 440	
50	GW 50 206	GW 50 212	DX 51 450	

SANS HALOGÈNE conformément à la norme EN 50267-2-2