

LORO-X Balkonentwässerungssysteme

Komplettsysteme aus Abläufen und Rohren für Neubau und Sanierung

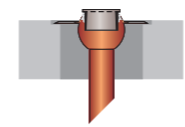
R 60
R 90

LORO-X Balkonentwässerungen sind im System R 60 und R 90 brandschutzgeprüft und zertifiziert: AbP.-Nr. P-MPA-E-09-010

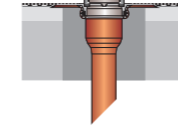
LORO-X Balcony drainage systems are fire rated R90 as a complete system with the certificate number: AbP.-Nr. P-MPA-E-09-010

Einzelablauf Single drain

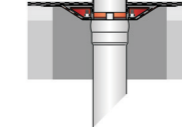
Direktablauf Direct drain



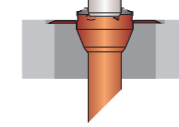
mit Stützrand
with supporting edge



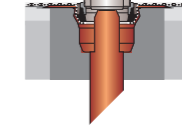
mit Anschlussmanschette
with connecting sleeve



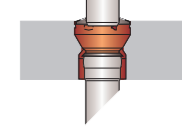
mit Klemmflansch
with clamping flange



mit Stützrand
with supporting edge



mit Anschlussmanschette
with connecting sleeve



mit Glocke
with dome

Grundaufbau Basic set-up

Balkonbelag Balcony covering

<p>Ohne Abdichtungsbahnen Without roofing sheets</p>	<p>Gussasphalt / Fertigestrich Asphalt / screed finish</p>	Serie A Seite 85			Serie G/J Seiten 85, 110-112	
	<p>Fliesen im Mörtelbett tiles in mortar bedding</p>	Serie B/BE Seite 85			Serie G Seite 85	
<p>Mit Abdichtungsbahnen Ohne Wärmedämmung With roofing sheets Without thermal insulation</p>	<p>Platten auf Plattenlager supported slabs</p>		Serie E/F Seiten 88-91	Serie K Seiten 94-95		Serie H Seiten 97-99
	<p>Platten/Fliesen im Mörtelbett slabs/tiles in mortar bedding</p>		Serie F Seite 89	Serie K Seiten 94-95		Serie H Seiten 97-99
	<p>Platten im Verlegebett tiles in granular bedding</p>		Serie F Seite 89	Serie K Seiten 94-95		Serie H Seiten 97-99
<p>Mit Abdichtungsbahnen Mit Wärmedämmung With roofing sheets With thermal insulation</p>	<p>Platten auf Plattenlager supported slabs</p>		Serie E/F Seiten 88-91	Serie K Seiten 94-95		Serie H Seiten 97-99
	<p>Platten/Fliesen im Mörtelbett tslabs/tiles in mortar bedding</p>		Serie F Seite 89	Serie K Seiten 94-95		Serie H Seiten 97-99
	<p>Platten im Verlegebett tiles in granular bedding</p>		Serie F Seite 89	Serie K Seiten 94-95		Serie H Seiten 97-99
<p>Mit Abdichtungsbahnen - Umkehrdach - With roofing sheets - Inverted roof -</p>	<p>Platten auf Plattenlager supported slabs</p>		Serie F Seite 89	Serie K Seiten 94-95		
	<p>Platten im Verlegebett tiles in granular bedding</p>		Serie F Seite 89	Serie K Seiten 94-95		
<p>Mit Flüssigabdichtung With liquid sealing</p>	<p>Flüssigkunststoff als Endbelag Liquid plastic floor surface</p>	Serie GF Seite 108			Serie GF/J Seiten 108-112	
	<p>Platten/Fliesen im Klebebett adhered to slabs/tiles</p>		Serie FF Seite 105			Serie HF Seite 107
<p>Wasserundurchlässiger Beton Waterproof concrete</p>	ohne zusätzlichen Belag Without additional covering					Serie I/IK/GS Seite 102

Serie	A		B		BE		E		F		FF		K		G			GF			H		HF		I	GS	J		
DN	50	70	50	70	50	70	50	70	50	70	50	70	50	70	50	70	100	50	70	100	70	100	70	100	50	70	100	70	100
I/s*	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	1,8	1,8	1,8	1,8	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
R 60	-	-	-	-	-	-	R 90	R 90	R 90	R 90	R 90	R 90	-	-	R 90	R 90	R 90	R 90	R 90	R 90	R 90	R 90	R 90	R 90	R 60	R 60	-	-	

* Bei einer Nennwasserhöhe auf dem Balkon von 35 mm.

* at nominal water level of 35 mm

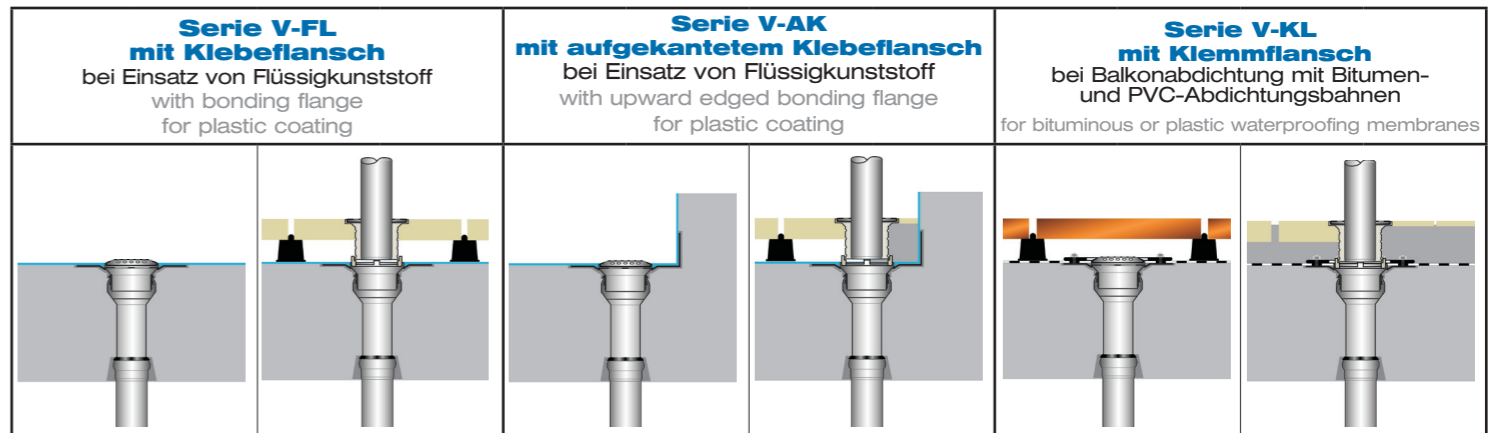
LORO-X Balkonentwässerungssysteme, DN 70, Serie V

LORO-X balcony drains, DN 70, Series V

R 60
R 90

LORO-X Balkonentwässerungen sind im System R 60 und R 90 brandschutzgeprüft und zertifiziert: AbP.-Nr. P-MPA-E-09-010

LORO-X Balcony drainage systems are fire rated R90 as a complete system with the certificate number: AbP.-Nr. P-MPA-E-09-010



Rohbau Building shell Grundeinheit bestehend aus: Schalungspilz Grundkörper, Serie V Schalungsglocke Base unit, Series V consisting of: box-out formwork, base element, formwork dome Art.-Nr. 21400.070X	Endausbau Final construction Balkonaufbau Balcony structure		ohne Belag plain		mit Belag with tiling		ohne Belag plain		mit Belag with tiling		unter Belag under raised tiling		mit Belag with tiling		
	Nennweite Diameter		70				70				70				
	Siebform Strainer type		○		□		○		□		○		□		
	Aufsatzelemente als Endabläufe mit Sieb ohne Rohrdurchführung Various strainer supports to be used as drains without downpipe penetration		1	3	1	3	1	3	1	3	1	3			
		Art.-Nr. 21421.070X	Art.-Nr. 21424.070X	Art.-Nr. 21431.070X	Art.-Nr. 21434.070X	Art.-Nr. 21441.070X	Art.-Nr. 21444.070X								
	Aufsatzelemente als Direktabläufe mit Sieb mit Rohrdurchführung Various strainer supports to be used as drains with downpipe penetration	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4				
		Fallrohr 2750 mm: Downpipe length Art.-Nr. 21422.070X Fallrohr 3000 mm: Downpipe length Art.-Nr. 21423.070X	Fallrohr 2750 mm: Downpipe length Art.-Nr. 21425.070X Fallrohr 3000 mm: Downpipe length Art.-Nr. 21426.070X	Fallrohr 2750 mm: Downpipe length Art.-Nr. 21432.070X Fallrohr 3000 mm: Downpipe length Art.-Nr. 21433.070X	Fallrohr 2750 mm: Downpipe length Art.-Nr. 21435.070X Fallrohr 3000 mm: Downpipe length Art.-Nr. 21436.070X	Fallrohr 2750 mm: Downpipe length Art.-Nr. 21442.070X Fallrohr 3000 mm: Downpipe length Art.-Nr. 21443.070X	Fallrohr 2750 mm: Downpipe length Art.-Nr. 21445.070X Fallrohr 3000 mm: Downpipe length Art.-Nr. 21446.070X								
		LX-Nr.		LX1221	LX1222	LX1223	LX1224	LX1225	LX1226	LX1227	LX1228	LX1229	LX1230	LX1231	LX1232
	Abflussleistung l/s Discharge capacity l/sec	2	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
		1.8 l/s*	1.3 l/s*	1.8 l/s*	1.7 l/s*	1.8 l/s*	1.3 l/s*	1.85 l/s*	1.75 l/s*	1.85 l/s*	1.3 l/s*	1.8 l/s*	1.7 l/s*	1.8 l/s*	1.7 l/s*

* Bei einer Nennwasserhöhe auf dem Balkon von 35 mm.

* at nominal water level of 35 mm