

ALLOCATION TABLE

PLASTIC PIPES

OBEN SEIN
experience the difference

Pipe dimension		PVDF pipe AGRU, Frank, GF		PVC pipe DIN 8061 / DIN 8062		PE-HD pipe hard DIN 8074 / DIN 8075		PP pipe DIN EaN ISO 15874 (DIN 8077 / 8078)		PP pipe SDR 11 aquatherm Fusiotherm DIN 8077 / DIN 8078		PP pipe SDR 7,4 Fusiotherm stabi-composite pipes DIN 8077 / 8078		Rehau RAUTITAN Geberit Mepla Fränkische alpeX		GF JRG SanipeX Uponor PE-Xa		Sigma		Trabant		Omnia MB Components for the use in outdoor areas are available. Delivery time on request.		Maxima PSM Components for the use in outdoor areas are available. Delivery time on request..		Trabant Inox V4A		Sliding pipe clamp Sigma			Pipe dimension			
inch	mm	DN	OD [mm]	DN	OD [mm]	DN	OD [mm]	DN	OD [mm]	DN	OD [mm]	DN	OD [mm]	DN	DN	DN	DN	applica- ble for	max. load F _{max} [kN]	applica- ble for	max. load F _{max} [kN]	applica- ble for	max. load F _{max} [kN]	applica- ble for	max. load F _{max} [kN]	applica- ble for	max. load F _{max} [kN]	applica- ble for	max. load F _{max} [kN]	max. load. F _{max} horizontal [kN]	max. load. F _{max} vertical [kN]	mm	inch	
	8	-	8	-	8			-	8								8	•	0,60													8		
	10	-	10	6	10	-	10	6	10									•	0,60													10		
1/4"	12	-	12	8	12	-	12	8	12									•	0,60	•	0,29			on request	•	0,40	•	0,08	0,25			12	1/4"	
3/8"	16	10	16	10	16	10	16	10	16	12	16			12	12			•	0,60	•	0,29	•	1,00	•	150	•	0,40	•	0,08	0,25			16	3/8"
	18												12	17,8				•	0,60	•	0,29	•	1,00	•	1,50	•	0,40	•	0,11	0,25			18	
1/2"	20	15	20	15	20	15	20	15	20	15	20			15	15			•	0,60	•	0,29	•	1,00	•	1,50	•	0,40	•	0,11	0,25			20	1/2"
	22												15	21,9				•	0,60	•	0,29	•	1,00	•	1,50	•	0,40	•	0,11	0,25			22	
3/4"	25	20	25	20	25	20	25	20	25	20	25			20	20			•	0,60	•	0,29	•	1,00	•	1,50	•	0,40	•	0,11	0,25			25	3/4"
	27												20	27,0				•	0,60	•	0,29	•	1,00	•	1,50	•	0,40						27	
1"	32	25	32	25	32	25	32	25	32	25	32			25	25			•	0,60	•	0,29	•	1,00	•	1,50	•	0,40	•	0,16	0,25			32	1"
	34												25	34,1				•	0,60	•	0,29	•	1,00	•	1,50	•	0,40						34	
1 1/4"	40	32	40	32	40	32	40	32	40	32	40			32	32			•	0,60			•	1,60	•	1,50			•	0,16	0,25			40	1 1/4"
	42												32	42,2				•	0,60	•	0,89	•	1,60	•	1,50	•	0,60	•	0,16	0,25			42	
1 1/2"	50	40	50	40	50	40	50	40	50	40	50			40	40			•	1,10	•	0,89	•	1,60	•	1,50	•	0,60						50	1 1/2"
	52												40	52				•	1,10	•	0,89	•	1,60	•	1,50	•	0,60						52	
2"	64	50	63	50	63	50	63	50	63	50	63			50	50					•	0,89	•	1,60	•	1,50	•	0,60						64	2"
	65												50	65					•	0,89	•	1,60	•	1,70	•	0,60							65	
2 1/2"	75	65	75	65	75	65	75	-	75	65	75	50	77	65					•	0,89	•	1,60	•	1,70	•	0,70						75	2 1/2"	
3"	90	80	90	80	90	80	90	65	90	80	90	65	93						•	1,50	•	1,80	•	1,70	•	1,00						90	3"	
	110	100	110	100	110	100	110	80	110	80	110								•	1,90	•	1,80	•	1,70	•	2,50						110		
4"	114												80	113,6					•	1,90	•	1,80	•	1,70	•	2,50						114	4"	
	125	100	125	100	125	100	125	100	125	100	125								•*	2,20	•	1,80	•	5,00								125		
5"	140	125	140	125	140	125	140	125	140										•*	2,20	•	2,30	•	5,00	•	2,50						140	5"	
	159	150	160	150	160	150	160	160	160	125	160								•*	2,20	•	2,30	•	5,00	•	2,50						159		
	200	200	200	200	200	200	200	200	200	150	200													5,00								200		
	225	200	225	200	225	200	225	200	225															5,00								225		

* not certified acc. to RAL GZ-656

Direct way to the
MEFA-pipe clamps:

