



# E-MEGA-FLEX

Flanschadapter | *Flange adaptor*

Die E-MEGA-FLEX ist eine Großbereichskupplung mit Flansch – oder auch Flanschadapter – die unterschiedliche Rohrmaterialien und Außendurchmesser aufnehmen und mit geflanschten Bauteilen oder Flanschsystemen verbinden kann.

- Nach DIN EN 14525
- Betriebsdruck PN 10/16
- Achtung: Ab DN 200 ändern sich bei Druckstufe PN 16 die Bohrbilder
- Verschraubung M16: A4-70, M20: 8.8 feuerverzinkt
- Sonderschrauben auf Anfrage
- Dichtung EPDM nach UBA KTW-BWGL P2 für Trinkwasser

*The E-MEGA-FLEX is a wide-range repair coupling with a flange - often called flange adaptor - which allows the connection of different pipe materials with different outer diameters, connecting them to flanged components.*

- According to DIN EN 14525
- Operating pressure PN 10/16
- Attention: From DN 200, the hole patterns change for pressure rating PN 16
- Fasteners M16 A4-70, M20 8.8 hot-dip galvanized
- Alternative bolts on request
- Gasket EPDM according to UBA KTW-BWGL P2 for drinking water

DN	dn	t	A	z1	Schrauben	kg
50	43-64	78	167	11-87	4 x M16 x 100	7,2
60	63-84	80	169	13-86	4 x M16 x 100	8,3
65	63-84	80	169	13-86	4 x M16 x 100	8,3
80	85-107	82	170	13-84	4 x M16 x 100	8,8
100	107-133	83	172	12-87	4 x M16 x 110	10,2
125	132-160	85	189	13-104	4 x M16 x 110	13,2
150	158-192	98	200	14-100	4 x M16 x 120	18,8
200	216-252	105	239	17-131	4 x M16 x 120	26,7
250	266-300	109	237	19-128	6 x M16 x 120	36,1
300	315-356	114	247	17-137	6 x M20 x 130	43,7



[frischhut.de/produkte/e-mega-flex](https://frischhut.de/produkte/e-mega-flex)