

# ΒΙΔΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΕΤΑΛΟΥΔΩΝ & ΣΦΑΙΡΙΚΩΝ ΚΡΟΥΝΩΝ WAFER TYPE

## BOLTING FOR WAFER TYPE BUTTERFLY & BALL VALVE CONNECTION



ΧΡΥΣΑΦΙΔΗΣ

Πλήθος κοχλιών ανά σύνδεση × Διάσταση × Μήκος (mm)  
Number of bolts × Size × Length (mm)

DN	Για Πεταλούδες WAFER			Για Πεταλούδες LUG		
	For Butterfly Valves Wafer Type			For Butterfly Valves LUG Type		
	Φλάντζες PN10 Λεπτές	Φλάντζες Τόρνου PN10	Φλάντζες Λαιμού PN16	Φλάντζες PN10 Λεπτές	Φλάντζες Τόρνου PN10	Φλάντζες Λαιμού PN16
	Flanges PN10 Thin	Flanges S.O. PN10	Flanges WN PN16	Flanges PN10 Thin	Flanges SO PN10	Flanges WN PN16
15	-	-	-	-	-	-
20	4 × M12 × 80	4 × M12 × 80	4 × M12 × 80	8 × M12 × 25	8 × M12 × 30	8 × M12 × 30
25	4 × M12 × 80	4 × M12 × 80	4 × M12 × 80	8 × M12 × 25	8 × M12 × 30	8 × M12 × 30
32	4 × M16 × 80	4 × M16 × 80	4 × M16 × 90	8 × M16 × 25	8 × M16 × 30	8 × M16 × 30
40	4 × M16 × 80	4 × M16 × 90	4 × M16 × 90	8 × M16 × 30	8 × M16 × 30	8 × M16 × 30
50	4 × M16 × 90	4 × M16 × 90	4 × M16 × 100	8 × M16 × 30	8 × M16 × 35	8 × M16 × 35
65	4 × M16 × 100	4 × M16 × 100	4 × M16 × 100	8 × M16 × 35	8 × M16 × 35	8 × M16 × 35
80	8 × M16 × 100	8 × M16 × 110	8 × M16 × 110	16 × M16 × 35	16 × M16 × 35	16 × M16 × 35
100	8 × M16 × 110	8 × M16 × 110	8 × M16 × 120	16 × M16 × 40	16 × M16 × 40	16 × M16 × 40
125	8 × M16 × 120	8 × M16 × 120	8 × M16 × 120	16 × M16 × 45	16 × M16 × 45	16 × M16 × 45
150	8 × M20 × 120	8 × M20 × 120	8 × M20 × 130	16 × M20 × 45	16 × M20 × 45	16 × M20 × 45
200	8 × M20 × 130	8 × M20 × 130	12 × M20 × 140	16 × M20 × 45	16 × M20 × 50	12 × M20 × 50
250	12 × M20 × 140	12 × M20 × 140	12 × M24 × 170*	12 × M20 × 50	12 × M20 × 55	12 × M24 × 55
300	12 × M20 × 150	12 × M20 × 150	12 × M24 × 190*	12 × M20 × 55	12 × M20 × 60	12 × M24 × 60
350	16 × M20 × 160	16 × M20 × 190*	16 × M24 × 200*	32 × M20 × 60	32 × M20 × 60	32 × M24 × 60
400	16 × M24 × 210*	16 × M24 × 220*	16 × M27 × 240*	32 × M24 × 70	32 × M24 × 70	32 × M27 × 70
450	20 × M24 × 230*	20 × M24 × 240*	20 × M27 × 270*	40 × M24 × 80	40 × M24 × 80	40 × M27 × 80
500	20 × M24 × 250*	20 × M24 × 280*	20 × M30 × 310*	40 × M24 × 80	40 × M24 × 80	40 × M30 × 80
600	-	20 × M27 × 300*	20 × M33 × 330*	-	40 × M27 × 85	40 × M33 × 90

\* Μπουζόνια με 2 περικόχλια

\* Stud bolts with 2 nuts

DN	Σφαιρικοί κρουνοί WAFER		
	For Ball Valves Wafer Type		
	2-Στομοί & 3-Στομοί		2-Στομοί
	2-Way & 3-Way		2-Way
	Φλάντζες Λεπτές Τόρνου PN10	Φλάντζες Λαιμού PN16	Φλάντζες Λαιμού PN40
	Flanges SO PN10 Thin	Flanges WN PN16	Flanges WN PN40
15	8 × M12 × 25	8 × M12 × 25	8 × M12 × 25
20	8 × M12 × 25	8 × M12 × 30	8 × M12 × 30
25	8 × M12 × 25	8 × M12 × 30	8 × M12 × 30
32	8 × M16 × 30	8 × M16 × 30	8 × M16 × 35
40	8 × M16 × 25	8 × M16 × 30	8 × M16 × 35
50	8 × M16 × 30	8 × M16 × 35	8 × M16 × 35
65	8 × M16 × 30	8 × M16 × 35	16 × M16 × 40
80	8 × M16 × 35	8 × M16 × 35	16 × M16 × 45
100	8 × M16 × 35	8 × M16 × 40	16 × M20 × 45

Το μήκος των κοχλιών συμπεριλαμβάνει περικόχλιο και παρέμβυσμα 2mm  
The length of the bolts includes the nut and gasket 2mm