

Winkelfittings

2



Einschraubwinkel mit Innen- und Außengewinde (geschmiedet)			bis 150 bar	
Typ 16 bar MS vernickelt	Typ 16 bar Messing	Typ 150 bar 1.4404 ^{NEU}	Gewinde außen	Gewinde innen
WE 50 MSV	---	---	M 5	M 5
WE 18 MSV	WE 18 MS*	WE 18 MD ES	R 1/8"	G 1/8"
WE 14 MSV	WE 14 MS*	WE 14 MD ES	R 1/4"	G 1/4"
WE 38 MSV	WE 38 MS**	WE 38 MD ES	R 3/8"	G 3/8"
WE 12 MSV	WE 12 MS**	WE 12 MD ES	R 1/2"	G 1/2"
WE 34 MSV	WE 34 MS**	---	R 3/4"	G 3/4"
WE 10 MSV	WE 10 MS**	---	R 1"	G 1"
---	WE 114 MS	---	G 1 1/4"	G 1 1/4"
---	WE 112 MS	---	G 1 1/2"	G 1 1/2"
---	WE 20 MS	---	G 2"	G 2"
---	WE 212 MS	---	G 2 1/2"	G 2 1/2"
---	WE 30 MS	---	G 3"	G 3"

* Bauform wie MSV, ** Außengewinde: G



Einschraubwinkel mit Innen- und Außengewinde (gegossen)			bis 25 bar			
Typ 10 bar 1.4408 ^{Rostfrei}	Typ 16 bar 1.4408 ^{Rostfrei}	Typ 25 bar Temperm. verz.	Gewinde außen	Gewinde innen	Typ 16 bar 1.4408 ^{Rostfrei}	Gewinde außen/innen
WE 18 ES E	WE 18 ES	---	R 1/8"	Rp 1/8"	---	---
WE 14 ES E	WE 14 ES	WE 14 ST	R 1/4"	Rp 1/4"	---	---
WE 38 ES E	WE 38 ES	WE 38 ST	R 3/8"	Rp 3/8"	---	---
WE 12 ES E	WE 12 ES	WE 12 ST	R 1/2"	Rp 1/2"	WE 12 ES-NPT	NPT 1/2"
WE 34 ES E	WE 34 ES	WE 34 ST	R 3/4"	Rp 3/4"	WE 34 ES-NPT	NPT 3/4"
WE 10 ES E	WE 10 ES	WE 10 ST	R 1"	Rp 1"	WE 10 ES-NPT	NPT 1"
WE 114 ES E	WE 114 ES	WE 114 ST	R 1 1/4"	Rp 1 1/4"	WE 114 ES-NPT	NPT 1 1/4"
WE 112 ES E	WE 112 ES	WE 112 ST	R 1 1/2"	Rp 1 1/2"	WE 112 ES-NPT	NPT 1 1/2"
WE 20 ES E	WE 20 ES	WE 20 ST	R 2"	Rp 2"	WE 20 ES-NPT	NPT 2"
---	WE 212 ES	WE 212 ST	R 2 1/2"	Rp 2 1/2"	---	---
---	WE 30 ES	WE 30 ST	R 3"	Rp 3"	---	---
---	WE 40 ES	WE 40 ST	R 4"	Rp 4"	---	---

Typ 92/A4



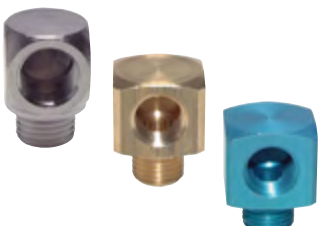
Bögen 90° mit Innen- und Außengewinde			PN 25			
Werkstoffe: Temperguss verzinkt						
Typ lang (l)	L	H	Typ kurz (1a) ^{NEU}	L	H	Gewinde
BO 14 iA ST	40	36	---	---	---	Rp 1/4"
BO 38 iA ST	48	42	---	---	---	Rp 3/8"
BO 12 iA ST	55	48	BO 12 iAK ST	45	45	Rp 1/2"
BO 34 iA ST	69	60	BO 34 iAK ST	50	50	Rp 3/4"
BO 10 iA ST	85	75	BO 10 iAK ST	63	63	Rp 1"
BO 114 iA ST	105	95	BO 114 iAK ST	76	76	Rp 1 1/4"
BO 112 iA ST	116	105	BO 112 iAK ST	85	85	Rp 1 1/2"
BO 20 iA ST	140	130	BO 20 iAK ST	102	102	Rp 2"
BO 212 iA ST	176	165	---	---	---	Rp 2 1/2"
BO 30 iA ST	205	190	---	---	---	Rp 3"

lang Typ 1/G4
kurz Typ 1a/D4



Einschraubwinkel mit Innen- und Außengewinde aus Kunststoff			PN 10	
Typ PP	Typ PVDF		Gewinde	
WE 18 PP	WE 18 PVDF		G 1/8"	
WE 14 PP	WE 14 PVDF		G 1/4"	
WE 38 PP	WE 38 PVDF		G 3/8"	
WE 12 PP*	WE 12 PVDF		G 1/2"	
WE 34 PP*	WE 34 PVDF		G 3/4"	

: Grundmaterial FDA-zugelassen; * nicht FDA



Winkel-Anschlüsse			PN 16	
Typ MS vernickelt	Typ Messing	Typ Aluminium	Gewinde	
GL 50 MSV	GL 50 MS	GL 50 A	M 5	
GL 18 MSV	GL 18 MS	GL 18 A	G 1/8"	
GL 14 MSV	GL 14 MS	GL 14 A	G 1/4"	
GL 38 MSV	GL 38 MS	GL 38 A	G 3/8"	
GL 12 MSV	GL 12 MS	GL 12 A	G 1/2"	

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.