



-  Onderstaand assortimentsoverzicht geeft een indruk van de mogelijkheden van GNS Nederland. Gezien de enorme diversiteit aan afmetingen is enkel melding gemaakt van leverbare uitvoeringen.

Bent u benieuwd naar de mogelijkheden? Schroom niet om ons te benaderen. We staan u graag te woord en willen graag met u meedenken over uw materiaal-behoefte. Onze mogelijkheden zullen u verrassen.

-  The overview below provides an impression of the possibilities offered by GNS Nederland. Due to the enormous variety of available dimensions, we only mention the variants that can be supplied.

Would you like to know more about what we can offer? Please do not hesitate to contact us. We would be happy to discuss your requirements and work with you to find the right solution for your material needs. You may be surprised by the wide range of possibilities we can offer.

Stalen buisklemmen / Rohrschellen aus Stahl / Steel pipe brackets

1: Vergelijkingstabel / Vergleichstabelle / comparison chart		Page
1.1	Buitenmaten inch / mm met schedule wanddikte afmetingen. Außenmaßen inch / mm mit Schedule Wandstärken Outside dimensions inch / mm with schedule wall thicknesses	2
2: Stalen buisklemmen / Rohrschellen aus Stahl / steel tubeclips		Page
2.1	Pijpbeugels / kapbeugels / zadels Kappschellen / Rohrschellen Double clips / Pipe brackets	3



GNS NEDERLAND

FLEXIBLE METAL SERVICE & DISTRIBUTION

1 Overzichtstabel / Übersichtstabelle / Overview table

1.1 Aansluitmaten inch / mm met schedule wanddikte afmetingen.

Anschlußmaße inch / mm mit schedule Wandstärken.

Connection dimensions inch / mm with schedule wall thicknesses.

DN NW	NPS (inch)	EN / ISO (mm)	DIN Reihe 1	(mm) * Reihe 2	ANSI ASME (mm)	Schedule (mm)												
						5	10	20	30	40	60	80	100	120	160	XXS		
							10s			Std		XS						

6	1/8	10,2	10,2	-	10,29	0,89	1,24		1,45	1,73		2,41						
8	1/4	13,5	13,5	-	13,72	1,25	1,65		1,85	2,24		3,02						
10	3/8	17,2	17,2	14	17,14	1,24	1,65		1,85	2,31		3,20						
15	1/2	21,3	21,3	20	21,34	1,65	2,11		2,41	2,77		3,73			4,78	7,47		
20	3/4	26,9	26,9	25	26,67	1,65	2,11		2,41	2,87		3,91			5,56	7,82		
25	1	33,7	33,7	30	33,40	1,65	2,77		2,90	3,38		4,55			6,35	9,09		
32	1 1/4	42,4	42,4	38	42,16	1,65	2,77		2,97	3,56		4,85			6,35	9,70		
40	1 1/2	48,3	48,3	44,5	48,26	1,65	2,77		3,18	3,68		5,08			7,14	10,16		
50	2	60,3	60,3	57	60,33	1,65	2,77		3,18	3,91		5,54			8,74	11,07		
65	2 1/2	76,1	76,1	-	73,02	2,11	3,05		4,78	5,16		7,01			9,53	14,02		
80	3	88,9	88,9	-	88,90	2,11	3,05		4,78	5,49		7,62			11,13	15,24		
90	3 1/2	101,6	-	-	101,60	2,11	3,05		4,78	5,74		8,08			13,49	16,15		

DN NW	NPS (inch)	EN / ISO (mm)	DIN Reihe 1	(mm) * Reihe 2	ANSI ASME (mm)	Schedule (mm)												
						5	10	20	30	40	60	80	100	120	140	160	XXS	
							10s			Std		XS						

100	4	114,3	114,3	108	114,30	2,11	3,05		4,78	6,02	7,14	8,56		11,10		13,49	17,12	
115	4 1/2	-	-	-	127,00					6,27		9,02					18,03	
125	5	139,7	139,7	133	141,30	2,77	3,40			6,55		9,53		12,70		15,88	19,05	
150	6	168,3	168,3	159	168,28	2,77	3,40			7,11		10,97		14,27		18,26	21,95	
-	7	193,7	193,7	-	193,68					7,65		12,70					22,22	
200	8	219,1	219,1	216	219,08	2,77	3,76	6,35	7,04	8,18	10,31	12,70	15,09	18,26	20,62	23,01	22,22	
-	9	244,5	-	-	244,48					8,69		12,70						

DN NW	NPS (inch)	EN / ISO (mm)	DIN Reihe 1	(mm) * Reihe 2	ANSI ASME (mm)	Schedule (mm)													
						5s	5	10	20	30	Std	40	60	XS	80	100	120	140	160

250	10	273	273	267	273,05	3,40	3,40	4,19	6,35	7,80	9,27	9,27	12,70	12,70	15,09	18,26	21,44	25,40	28,60
300	12	323,9	323,9	318	323,85	3,96	4,19	4,57	6,35	8,38	9,53	10,31	14,27	12,70	17,47	21,44	25,40	28,60	33,33
350	14	355,6	355,5	368	355,60	3,96	3,96	6,35	7,93	9,53	9,53	11,10	15,09	12,70	19,05	23,82	27,76	31,75	35,71
400	16	406,4	406,4	419	406,40	4,19	4,19	6,35	7,93	9,53	9,53	12,70	16,64	12,70	21,44	26,19	30,96	36,50	40,46
450	18	457,2	457,2	470	457,20	4,19	4,19	6,35	7,93	11,10	9,53	14,27	19,05	12,70	23,82	29,36	34,93	39,68	45,24
500	20	508	508	521	508,00	4,78	6,35	6,35	9,53	12,70	9,53	15,09	20,62	12,70	26,19	32,51	38,10	44,45	49,99
550	22	559	-	-	558,80	4,78	6,35	6,35	9,53	12,70	9,53	15,90	22,22	12,70	28,60	34,93	41,28	47,63	53,98
600	24	610	610	622	609,60	5,54	5,54	6,35	9,53	14,27	9,53	17,47	24,61	12,70	30,96	38,89	46,03	52,38	59,51

DN NW	NPS (inch)	EN / ISO (mm)	DIN Reihe 1	(mm) * Reihe 2	ANSI ASME (mm)	Schedule (mm)												
						5s	10s	10	20	30	Std	40	XS					

650	26	660	-	-	660,40			7,93	12,70		9,53		12,70					
700	28	711	711	720	711,20			7,93	12,70	15,88	9,53		12,70					
750	30	762	-	-	762,00	6,35	7,93	7,93	12,70	15,88	9,53		12,70					
800	32	813	813	820	812,80			7,93	12,70	15,88	9,53	17,48	12,70					
850	34	864	-	-	863,60			7,93	12,70	15,88	9,53	17,48	12,70					
900	36	914	914	920	914,40			7,93		15,88	9,53	19,05	12,70					

- *  Vermelde aansluitmaten volgens *Reihe 1* zijn gelijk aan EN / ISO. Vermelde aansluitmaten volgens *Reihe 2* zijn afwijkend van EN / ISO.
- *  Angegebene anschlussmaße nach Reihe 1 sind ähnlich EN / ISO. Angegebene anschlussmaße nach Reihe 2 sind abweichend von EN / ISO.
- *  Listed connection dimensions acc. *Reihe 1* are similar to EN / ISO. Listed connection dimensions acc. *Reihe 2* are different from EN / ISO.



2 Pijpbeugels / kapbeugels / zadels / Rohrschellen / Kappschellen / Pipe brackets / clips

2.1 Pijpbeugels / kapbeugels / zadels

 Kappschellen / Rohrschellen

 Double clips / Pipe brackets



DIN 1593



DIN 1593

