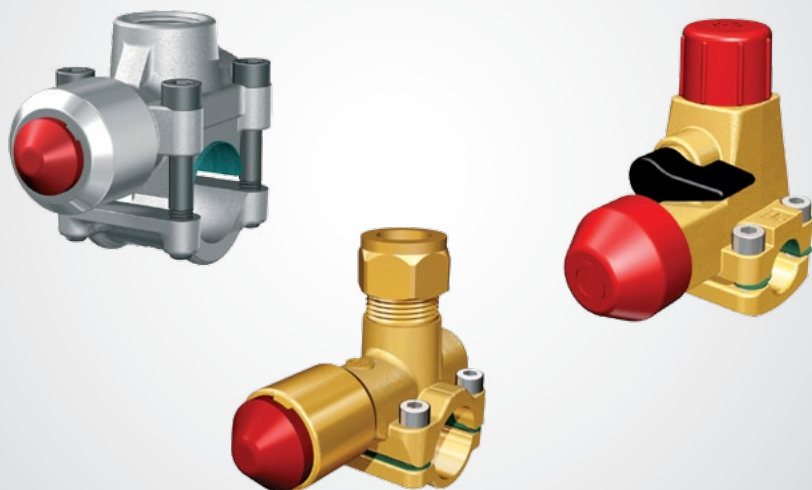


З'єднання Wilo T-Plus

T-Plus Brass, T-Plus Brass з кульовим клапаном, T-Plus Cast Iron



Призначення:

- Унікальний пристрій для швидкого і ефективного об'єднання контурів наявних систем (опалення, водо- та газопостачання). З'єднання Wilo T-Plus – це результат інноваційних розробок наших спеціалістів.
- Це найшвидше і найпростіше T-подібне з'єднання у світі, яке забезпечує надійне під'єднання контурів за одну операцію.
- При цьому немає потреби зупиняти роботу системи. Жодних зупинок і простоїв!

- Труби з різьбою NEN 3257 C Heavy / DIN 2440/2441 / EN 10255 / BS 1387 Heavy (і легших)
- Тонкостінні сталеві труби централізованого теплопостачання у відповідності до NEN 1982 і DIN 2391
- Тверді (R290) / напівтверді (R250) мідні труби у відповідності до EN 1057
- Труби з нержавіючої сталі у відповідності до NEN 1982 і DIN 2391, виготовлені зі сталі марки AISI 316 або 1.4401 (окрім розмірів 42 x ¾" x 42)
- Максимальний робочий тиск 16 бар
- Максимальна допустима температура 90°C

Тип	Артикул	Ø номін. внутрішн. [мм]	З'єднання відгалуження	Допустима товщина стінки [мм]	Пасує для		Розміри [мм]					Прайс-група R2
					мідь	нерж, сталь	C	D	E	F	G	
T-Plus 14 x ½ x 14	на запит	14	½" M	1,0	☑	☑	62	17	13	47	36	на запит
T-Plus 15 x ½ x 15	на запит	15	½" M	1,25	☑	☑	62	17	13	47	36	на запит
T-Plus 16 x ½ x 16	на запит	16	½" M	1,25	☑	☑	62	17	12	50	36	на запит
T-Plus 18 x ½ x 18	на запит	18	½" M	1,25	☑	☑	75	24	14	54	40	на запит
T-Plus 22 x ½ x 22	на запит	22	½" M	1,25	☑	☑	75	24	15	56	40	на запит
T-Plus 28 x ¾ x 28	на запит	28	¾" F	1,50	☑	☑	94	29	18	69	56	на запит
T-Plus 35 x ¾ x 35	на запит	35	¾" F	1,50	☑	☑	97	29	25	82	56	на запит
T-Plus 42 x ¾ x 42	на запит	42	¾" F	1,50	☑	—	110	35	30	87	62	на запит

T-Plus Brass з кульовим клапаном

для сталевих тонкостінних труб централізованого теплопостачання і мідних труб:

- Тонкостінні сталеві труби централізованого теплопостачання у відповідності до NEN 1982 і DIN 2391
- Тверді (R290) / напівтверді (R250) мідні труби у відповідності до EN 1057
- Труби з нержавіючої сталі у відповідності до NEN 1982 і DIN 2391, виготовлені зі сталі марки AISI 316 або 1.4401
- Кульовий клапан
- Максимальний робочий тиск 10 бар
- Максимальна допустима температура 90°C

Тип	Артикул	Ø номін. внутрішн. [мм]	З'єднання відгалуження	Допустима товщина стінки [мм]	Розміри [мм]					Прайс-група R2
					C	D	E	F	G	
T-Plus K 15 x ½ x 15	на запит	15	½" M	1,25	63	17	12	66	42	на запит
T-Plus K 22 x ½ x 22	на запит	22	½" M	1,25	72	20	16	75	43	на запит

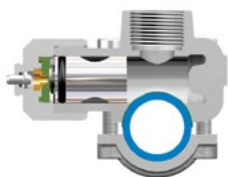
T-Plus Cast Iron

для сталевих труб від 1/2" до 3":

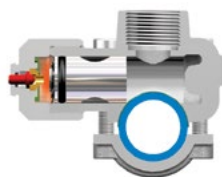
- Труби з різьбою NEN 3257 C Heavy / DIN 2440/2441 / EN 10255 / BS 1387 Heavy (і легших)
- Безшовні сталеві труби DIN 2448 / 1629 Bl.3, St35 / EN 10216-1 / ISO 9329-1
- Зварні сталеві труби DIN 2458 / 1626 Bl.2, St35 / EN 10217-1 / ISO 9330-1
- Максимальний робочий тиск: 25 бар (природний газ: 200 мбар)
- Максимальна допустима температура: 120°C (природний газ: 23,5°C)

Тип	Артикул	Ø номін.		З'єднання відгалуження	Допустима товщина стінки [мм]	Розміри [мм]					Прайс-група R2
		труби ["]	Ø внутр., [мм]			C	D	E	F	G	
T-Plus ½ x ½ x ½	на запит	½"	21,3	½" F	2,0 - 3,25	93	28	19	68	47	на запит
T-Plus ¾ x ½ x ¾	на запит	¾"	26,9	½" F	2,0 - 3,25	100	35	21	77	50	на запит
T-Plus 1 x ¾ x 1	на запит	1"	33,7	¾" F	2,0 - 4,05	100	35	24	82	56	на запит
T-Plus 1 ¼ x 1 x 1 ¼	на запит	1 ¼"	42,4	1" F	2,0 - 4,05	115	39	30	103	70	на запит
T-Plus 1 ½ x 1 ¼ x 1 ½	на запит	1 ½"	48,3	1 ¼" F	2,3 - 4,05	151	55	35	124	83	на запит
T-Plus 2 x 1 ¼ x 2	на запит	2"	60,3	1 ¼" F	2,3 - 4,50	151	55	41	136	83	на запит
T-Plus 2 ½ x 1 ¼ x 2 ½	на запит	2 ½"	76,1	1 ¼" F	2,6 - 4,50	180	66	51	152	83	на запит
T-Plus 3 x 1 ¼ x 3	на запит	3"	88,9	1 ¼" F	2,9 - 5,00	180	66	57	167	83	на запит

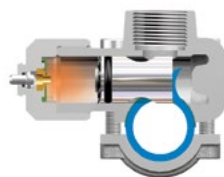
Принцип роботи Wilo T-Plus



ПОРШЕНЬ
Всередині Wilo T-Plus знаходиться заряд та ріжучий поршень



ЗАПАЛЮВАННЯ
Удар по поршню приводить до загорання заряду



ВРІЗКА В ТРУБУ
Створюваний тиск штовхає ріжучий поршень вперед, внаслідок чого частина труби вирізається



ВРІЗ ПЕРЕРИЗУ ТРУБИ
Вирізна частина труби залишається в просторі між поршнем і стінкою трійника Wilo T-Plus, що виключає попадання будь-яких уламків в трубу