

Formstücke System SAFE

# ABZWEIGER 90° SAFE TCU VERZ.

NW 1000/450; mit TSTCU mont.

|                  |               |           |              |
|------------------|---------------|-----------|--------------|
| Typenbezeichnung | Artikelnummer | Nennweite | Gehäuselänge |
| –                | 11TCU10000450 | –         | –            |

## Anwendung

mit doppelter Lippendichtung, zentrisch



## Technische Daten

### Abmessungen (mm)

|        |            |
|--------|------------|
| Länge  | 675 mm     |
| Breite | 1 000 mm   |
| Höhe   | 1 292,5 mm |

### Gewicht (kg)

|        |         |
|--------|---------|
| Netto  | 17,3 kg |
| Brutto | 17,3 kg |

## Zubehör & Ersatzteile

| Artikel-Nr. | Beschreibung                                      |
|-------------|---------------------------------------------------|
| 11SR0450083 | SR-ROHR VERZ. NW 450 WS 0,8 LÄNGE 3M              |
| 11SR0450086 | SR-ROHR VERZ. NW 450 WS 0,8 LÄNGE 6M              |
| 11SR100013  | SR-ROHR VERZ. NW 1000 WS 1,0 LÄNGE 3M             |
| 11SR100016  | SR-ROHR VERZ. NW 1000 WS 1,0 LÄNGE 6M             |
| 11NPU0450   | NIPPEL SAFE NPU NW 450 Rohrverbinder; verzinkt    |
| 11NPU1000   | NIPPEL SAFE NPU NW 1000 Rohrverbinder; verzinkt   |
| 11MF0450    | MUFFE MF NW 450 verz., für Formstücke             |
| 11MF1000    | MUFFE MF NW 1000 verz., für Formstücke            |
| 11RSG0450   | ROHRSCHELLE RSG NW 450 verzinkt mit Gummieinlage  |
| 11RSG1000   | ROHRSCHELLE RSG NW 1000 verzinkt mit Gummieinlage |
| 11BFU045015 | BOGEN SAFE BFU VERZINKT NW 450/15°; R=D; gefalzt  |

| Artikel-Nr.     | Beschreibung                                              |
|-----------------|-----------------------------------------------------------|
| 11BFU045030     | BOGEN SAFE BFU VERZINKT NW 450/30°; R=D; gefalzt          |
| 11BFU045045     | BOGEN SAFE BFU VERZINKT NW 450/45°; R=D; gefalzt          |
| 11BFU045060     | BOGEN SAFE BFU VERZINKT NW 450/60°; R=D; gefalzt          |
| 11BFU045090     | BOGEN SAFE BFU VERZINKT NW 450/90°; R=D; gefalzt          |
| 11BFU100015     | BOGEN SAFE BFU VERZINKT NW 1000/15°; R=D; gefalzt         |
| 11BFU100030     | BOGEN SAFE BFU VERZINKT NW 1000/30°; R=D; gefalzt         |
| 11BFU100045     | BOGEN SAFE BFU VERZINKT NW 1000/45°; R=D; gefalzt         |
| 11BFU100060     | BOGEN SAFE BFU VERZINKT NW 1000/60°; R=D; gefalzt         |
| 11BFU100090     | BOGEN SAFE BFU VERZINKT NW 1000/90°; R=D; gefalzt         |
| 11RCFLU04500200 | REDUKTION SAFE RCFLU VERZ. NW 450/200; zentr.; gebaut     |
| 11RCFLU04500250 | REDUKTION SAFE RCFLU VERZ. NW 450/250; zentr.; gebaut     |
| 11RCFLU04500315 | REDUKTION SAFE RCFLU VERZ. NW 450/315; zentr.; gebaut     |
| 11RCFLU04500355 | REDUKTION SAFE RCFLU VERZ. NW 450/355; zentr.; gebaut     |
| 11RCFLU04500400 | REDUKTION SAFE RCFLU VERZ. NW 450/400; zentr.; gebaut     |
| 11RCFLU10000500 | REDUKTION SAFE RCFLU VERZ. NW 1000/500; zentr.; gebaut    |
| 11RCFLU10000560 | REDUKTION SAFE RCFLU VERZ. NW 1000/560; zentr.; gebaut    |
| 11RCFLU10000630 | REDUKTION SAFE RCFLU VERZ. NW 1000/630; zentr.; gebaut    |
| 11RCFLU10000710 | REDUKTION SAFE RCFLU VERZ. NW 1000/710; zentr.; gebaut    |
| 11RCFLU10000800 | REDUKTION SAFE RCFLU VERZ. NW 1000/800; zentr.; gebaut    |
| 11RCFLU10000900 | REDUKTION SAFE RCFLU VERZ. NW 1000/900; zentr.; gebaut    |
| 11RCLU04500160  | REDUKTION SAFE RCLU VERZINKT NW 450/160; zentr.; gebaut   |
| 11RCLU04500200  | REDUKTION SAFE RCLU VERZINKT NW 450/200; zentr.; gebaut   |
| 11RCLU04500250  | REDUKTION SAFE RCLU VERZINKT NW 450/250; zentr.; gebaut   |
| 11RCLU04500315  | REDUKTION SAFE RCLU VERZINKT NW 450/315; zentr.; gebaut   |
| 11RCLU04500355  | REDUKTION SAFE RCLU VERZINKT NW 450/355; zentr.; gebaut   |
| 11RCLU04500400  | REDUKTION SAFE RCLU VERZINKT NW 450/400; zentr.; gebaut   |
| 11RCLU10000355  | REDUKTION SAFE RCLU VERZINKT NW 1000/355; zentr.; gebaut  |
| 11RCLU10000400  | REDUKTION SAFE RCLU VERZINKT NW 1000/400; zentr.; gebaut  |
| 11RCLU10000450  | REDUKTION SAFE RCLU VERZINKT NW 1000/450; zentr.; gebaut  |
| 11RCLU10000500  | REDUKTION SAFE RCLU VERZINKT NW 1000/500; zentr.; gebaut  |
| 11RCLU10000560  | REDUKTION SAFE RCLU VERZINKT NW 1000/560; zentr.; gebaut  |
| 11RCLU10000630  | REDUKTION SAFE RCLU VERZINKT NW 1000/630; zentr.; gebaut  |
| 11RCLU10000710  | REDUKTION SAFE RCLU VERZINKT NW 1000/710; zentr.; gebaut  |
| 11RCLU10000800  | REDUKTION SAFE RCLU VERZINKT NW 1000/800; zentr.; gebaut  |
| 11RCLU10000900  | REDUKTION SAFE RCLU VERZINKT NW 1000/900; zentr.; gebaut  |
| 11RFLU04500200  | REDUKTION SAFE RFLU VERZINKT NW 450/200; exzentr.; gebaut |

| Artikel-Nr.     | Beschreibung                                               |
|-----------------|------------------------------------------------------------|
| 11RFLU04500250  | REDUKTION SAFE RFLU VERZINKT NW 450/250; exzentr.; gebaut  |
| 11RFLU04500315  | REDUKTION SAFE RFLU VERZINKT NW 450/315; exzentr.; gebaut  |
| 11RFLU04500355  | REDUKTION SAFE RFLU VERZINKT NW 450/355; exzentr.; gebaut  |
| 11RFLU04500400  | REDUKTION SAFE RFLU VERZINKT NW 450/400; exzentr.; gebaut  |
| 11RFLU10000560  | REDUKTION SAFE RFLU VERZINKT NW 1000/560; exzentr.; gebaut |
| 11RFLU10000630  | REDUKTION SAFE RFLU VERZINKT NW 1000/630; exzentr.; gebaut |
| 11RFLU10000710  | REDUKTION SAFE RFLU VERZINKT NW 1000/710; exzentr.; gebaut |
| 11RFLU10000800  | REDUKTION SAFE RFLU VERZINKT NW 1000/800; exzentr.; gebaut |
| 11RFLU10000900  | REDUKTION SAFE RFLU VERZINKT NW 1000/900; exzentr.; gebaut |
| 11RLU04500200   | REDUKTION SAFE RLU VERZINKT NW 450/200; exzentr.; gebaut   |
| 11RLU04500250   | REDUKTION SAFE RLU VERZINKT NW 450/250; exzentr.; gebaut   |
| 11RLU04500315   | REDUKTION SAFE RLU VERZINKT NW 450/315; exzentr.; gebaut   |
| 11RLU04500355   | REDUKTION SAFE RLU VERZINKT NW 450/355; exzentr.; gebaut   |
| 11RLU04500400   | REDUKTION SAFE RLU VERZINKT NW 450/400; exzentr.; gebaut   |
| 11RLU10000500   | REDUKTION SAFE RLU VERZINKT NW 1000/500; exzentr.; gebaut  |
| 11RLU10000560   | REDUKTION SAFE RLU VERZINKT NW 1000/560; exzentr.; gebaut  |
| 11RLU10000630   | REDUKTION SAFE RLU VERZINKT NW 1000/630; exzentr.; gebaut  |
| 11RLU10000710   | REDUKTION SAFE RLU VERZINKT NW 1000/710; exzentr.; gebaut  |
| 11RLU10000800   | REDUKTION SAFE RLU VERZINKT NW 1000/800; exzentr.; gebaut  |
| 11RLU10000900   | REDUKTION SAFE RLU VERZINKT NW 1000/900; exzentr.; gebaut  |
| 11RU04500250    | REDUKTION SAFE RU VERZINKT NW 450/250; exzentrisch         |
| 11RU04500315    | REDUKTION SAFE RU VERZINKT NW 450/315; exzentrisch         |
| 11RU04500355    | REDUKTION SAFE RU VERZINKT NW 450/355; exzentrisch         |
| 11RU04500400    | REDUKTION SAFE RU VERZINKT NW 450/400; exzentrisch         |
| 11RU10000500    | REDUKTION SAFE RU VERZINKT NW 1000/500; exzentrisch        |
| 11RU10000560    | REDUKTION SAFE RU VERZINKT NW 1000/560; exzentrisch        |
| 11RU10000630    | REDUKTION SAFE RU VERZINKT NW 1000/630; exzentrisch        |
| 11RU10000710    | REDUKTION SAFE RU VERZINKT NW 1000/710; exzentrisch        |
| 11RU10000800    | REDUKTION SAFE RU VERZINKT NW 1000/800; exzentrisch        |
| 11RU10000900    | REDUKTION SAFE RU VERZINKT NW 1000/900; exzentrisch        |
| 11PSU500160     | SATTELSTÜCK SAFE PSU VERZ. NW 450-500/160; gepresst        |
| 11PSU500200     | SATTELSTÜCK SAFE PSU VERZ. NW 450-500/200; gepresst        |
| 11PSU500250     | SATTELSTÜCK SAFE PSU VERZ. NW 450-500/250; gepresst        |
| 11PSU500315     | SATTELSTÜCK SAFE PSU VERZ. NW 450-500/315; gepresst        |
| 11PSU500355     | SATTELSTÜCK SAFE PSU VERZ. NW 450-500/355; gepresst        |
| 11TSTCU04500355 | SATTELSTÜCK SAFE TSTCU VERZ. NW 450/355; zentr.; gebaut    |

| Artikel-Nr.     | Beschreibung                                              |
|-----------------|-----------------------------------------------------------|
| 11TSTCU04500450 | SATTELSTÜCK SAFE TSTCU VERZ. NW 450/450; zentr.; gebaut   |
| 11TSTCU10000315 | SATTELSTÜCK SAFE TSTCU VERZ. NW 1000/315; zentr.; gebaut  |
| 11TSTCU10000355 | SATTELSTÜCK SAFE TSTCU VERZ. NW 1000/355; zentr.; gebaut  |
| 11TSTCU10000400 | SATTELSTÜCK SAFE TSTCU VERZ. NW 1000/400; zentr.; gebaut  |
| 11TSTCU10000450 | SATTELSTÜCK SAFE TSTCU VERZ. NW 1000/450; zentr.; gebaut  |
| 11TSTCU10000500 | SATTELSTÜCK SAFE TSTCU VERZ. NW 1000/500; zentr.; gebaut  |
| 11TSTCU10000560 | SATTELSTÜCK SAFE TSTCU VERZ. NW 1000/560; zentr.; gebaut  |
| 11TSTCU10000630 | SATTELSTÜCK SAFE TSTCU VERZ. NW 1000/630; zentr.; gebaut  |
| 11TSTCU10000710 | SATTELSTÜCK SAFE TSTCU VERZ. NW 1000/710; zentr.; gebaut  |
| 11TSTCU10000800 | SATTELSTÜCK SAFE TSTCU VERZ. NW 1000/800; zentr.; gebaut  |
| 11TSTCU10000900 | SATTELSTÜCK SAFE TSTCU VERZ. NW 1000/900; zentr.; gebaut  |
| 11TSTCU10001000 | SATTELSTÜCK SAFE TSTCU VERZ. NW 1000/1000; zentr.; gebaut |
| 11XCU10000315   | KREUZSTÜCK SAFE XCU VERZ. NW 1000/315                     |
| 11XCU10000355   | KREUZSTÜCK SAFE XCU VERZ. NW 1000/355                     |
| 11XCU10000400   | KREUZSTÜCK SAFE XCU VERZ. NW 1000/400                     |
| 11XCU10000450   | KREUZSTÜCK SAFE XCU VERZ. NW 1000/450                     |
| 11XCU10000500   | KREUZSTÜCK SAFE XCU VERZ. NW 1000/500                     |
| 11XCU10000560   | KREUZSTÜCK SAFE XCU VERZ. NW 1000/560                     |
| 11XCU10000630   | KREUZSTÜCK SAFE XCU VERZ. NW 1000/630                     |
| 11XCU10000710   | KREUZSTÜCK SAFE XCU VERZ. NW 1000/710                     |
| 11XCU10000800   | KREUZSTÜCK SAFE XCU VERZ. NW 1000/800                     |
| 11XCU10000900   | KREUZSTÜCK SAFE XCU VERZ. NW 1000/900                     |
| 11XCU10001000   | KREUZSTÜCK SAFE XCU VERZ. NW 1000/1000                    |
| 11XVU04500250   | KREUZSTÜCK 45° SAFE XVU VERZ NW 450/250                   |
| 11XVU10000400   | KREUZSTÜCK 45° SAFE XVU VERZ NW 1000/400                  |
| 11XVU10000450   | KREUZSTÜCK 45° SAFE XVU VERZ NW 1000/450                  |
| 11XVU10000500   | KREUZSTÜCK 45° SAFE XVU VERZ NW 1000/500                  |
| 11XVU10000560   | KREUZSTÜCK 45° SAFE XVU VERZ NW 1000/560                  |
| 11XVU10000630   | KREUZSTÜCK 45° SAFE XVU VERZ NW 1000/630                  |
| 11XVU10000710   | KREUZSTÜCK 45° SAFE XVU VERZ NW 1000/710                  |
| 11XVU10000800   | KREUZSTÜCK 45° SAFE XVU VERZ NW 1000/800                  |
| 11XVU10001000   | KREUZSTÜCK 45° SAFE XVU VERZ NW 1000/1000                 |
| 11AB0450        | AUSBLASBOGEN 135° AB VERZ. NW 450                         |
| 11AB1000        | AUSBLASBOGEN 135° AB VERZ. NW 1000                        |
| 11ABU0450       | AUSBLASBOGEN 90° SAFE ABU NW 450; verzinkt                |
| 11ABU1000       | AUSBLASBOGEN 90° SAFE ABU NW 1000; verzinkt               |

| Artikel-Nr. | Beschreibung                                                |
|-------------|-------------------------------------------------------------|
| 11AGU0450   | AUSBLASST. GERADE SAFE AGU NW 450; verzinkt                 |
| 11AGU1000   | AUSBLASST. GERADE SAFE AGU NW 1000; verzinkt                |
| 11AVU0450   | AUSBLASSTUTZEN 45° SAFE AVU NW 450; verzinkt                |
| 11AVU1000   | AUSBLASSTUTZEN 45° SAFE AVU NW 1000; verzinkt               |
| 11ILU0450   | BUNDKRAGEN SAFE ILU NW 450; verzinkt                        |
| 11ILU1000   | BUNDKRAGEN SAFE ILU NW 1000; verzinkt                       |
| 11ILVU0450  | BUNDKRAGEN 45° SAFE ILVU NW 450; verzinkt                   |
| 11ILVU1000  | BUNDKRAGEN 45° SAFE ILVU NW 1000; verzinkt                  |
| 11EPF0450   | ENDDECKEL EPF VERZ. NW 450 für Formstücke                   |
| 11EPF1000   | ENDDECKEL EPF VERZ. NW 1000 für Formstücke                  |
| 11EPFH0450  | ENDDECKEL EPFH VERZ. NW 450 mit Griff; für Formstücke       |
| 11EPFK0450  | ENDDECKEL EPFKO VERZ. NW 450 f. Formstücke; m. Kondensatst. |
| 11ESU0450   | ENDDECKEL SAFE ESU NW 450; verzinkt                         |
| 11ESUK00450 | ENDDECKEL SAFE ESUKO NW 450; verz.; m. Kondensatst.         |
| 11DF0450    | DEFLEKTORHAUBE DF NW 450 verzinkt; m. Vogelschutzgitter     |
| 11DF1000    | DEFLEKTORHAUBE DF NW 1000 verzinkt; m. Vogelschutzgitter    |
| 11DH0450    | DACHHAUBE DH NW 450 verzinkt; mit Lochblech                 |
| 11DHR0450   | DACHHAUBE DHR NW 450 verzinkt; mit Regenkragen 50mm         |
| 11DSU0450   | DROSSELKLAPPE SAFE DSU VERZ. NW 450                         |
| 11DSU1000   | DROSSELKLAPPE SAFE DSU VERZ. NW 1000                        |
| 11DTU0450   | DICHTKLAPPE SAFE DTU NW 450 ohne Motor                      |
| 11FL0450    | FLACHEISENFLANSCH FL NW 450, verz.                          |
| 11FL1000    | FLACHEISENFLANSCH FL NW 1000, verz.                         |
| 11AF045     | ROHRFLANSCH AF NW 450 Stahl verzinkt; für Rohre             |
| 11AF100     | ROHRFLANSCH AF NW 1000 Stahl verzinkt; für Rohre            |
| 11BF045     | ROHRFLANSCH BF NW 450 Stahl verzinkt; für Rohre             |
| 11BF100     | ROHRFLANSCH BF NW 1000 Stahl verzinkt; für Rohre            |

## Nachweise & Zertifikate

| Dokument                   | Nummer   | Stand   |
|----------------------------|----------|---------|
| Technische Daten (3,1 MB)  | 10045889 | 02/2025 |
| Betriebsanleitung (1,4 MB) | 10092342 | 08/2024 |