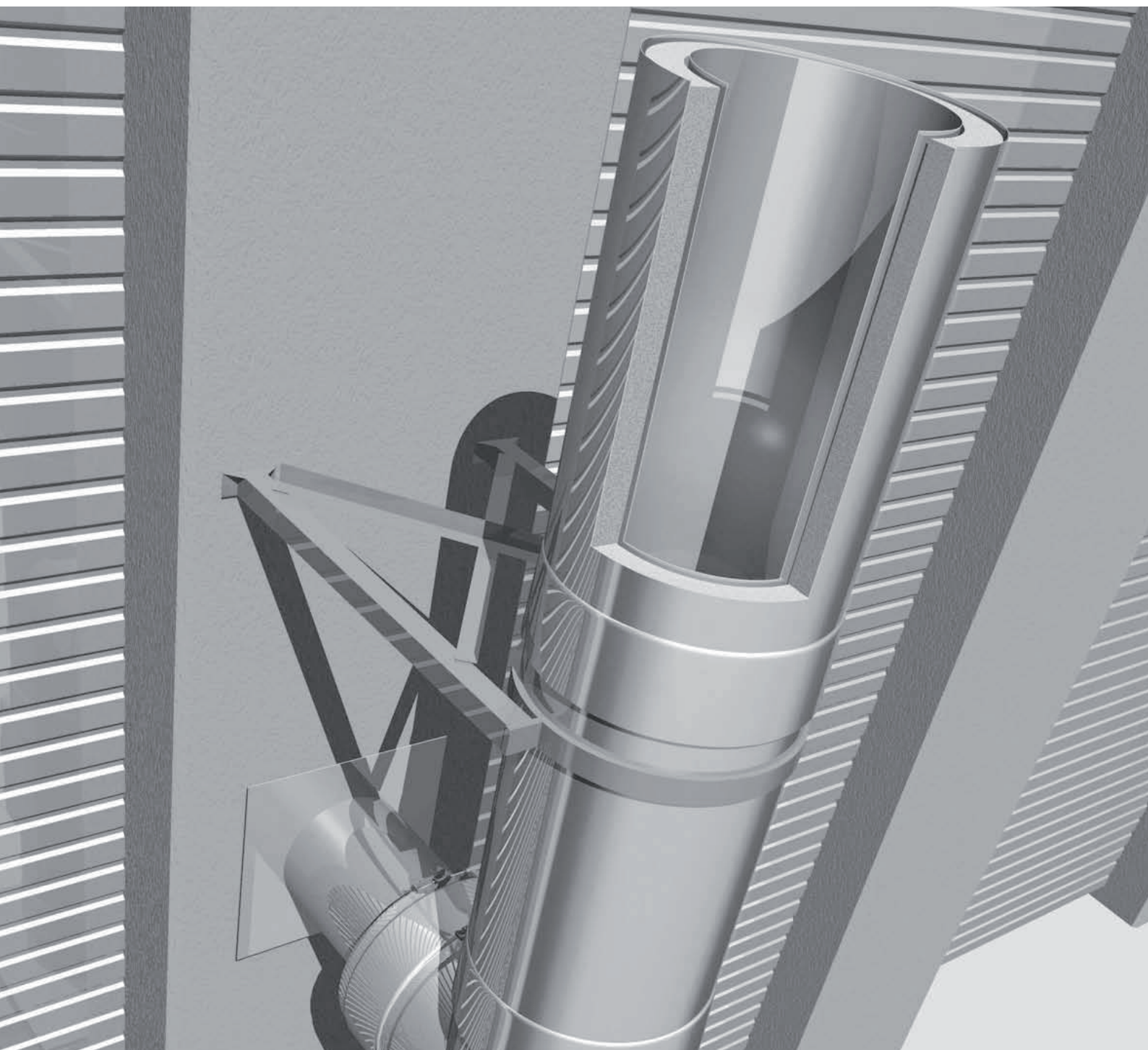


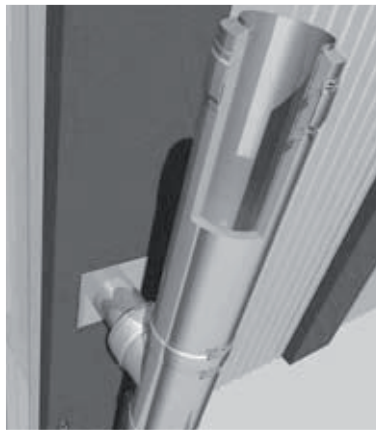
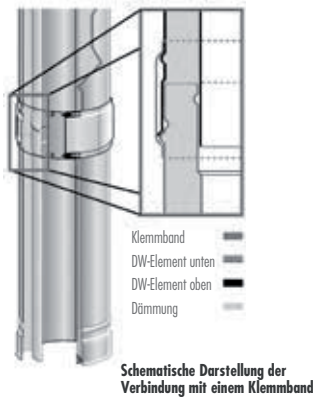
# MASSTABELLE

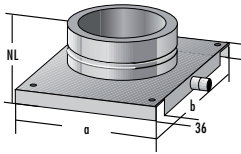
## Doppelwandiger Elementschornstein

in Edelstahl mit „zylindrischer“ Steckverbindung, 30 mm Dämmung  
Innenrohr Edelstahl V4a 0,6 mm, Außenrohr V2a 0,5 mm

### System Döring Premium - DW - zylindrisch



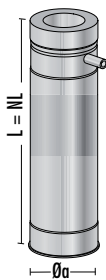




## Fußteil (Wand-/Bodenmontage) mit Ablauf seitlich

Nr. 25 .. 0700z (FB/FU)

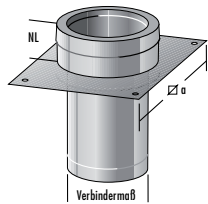
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| NL        | 118 | 118 | 118 | 118 | 118 | 118 | 118 | 118 | 118 | 118 | 118 | 118 | 118 |
| a         | 200 | 230 | 250 | 260 | 280 | 300 | 325 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| a-b       | 250 | 280 | 300 | 310 | 330 | 350 | 375 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |



## Fußteil mit Kondensatablauf und Stützrohr (Fuß „rund“) kürzbar

Nr. 25 .. 0600z (FU/FB)

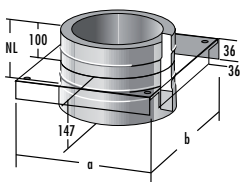
| Ø NW (mm) | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225  | 250  | 300  | 350  | 400  | 500  | 600  |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| NL        | 1152 | 1152 | 1152 | 1152 | 1152 | 1152 | 1152 | 1152 | 1152 | 1152 | 1152 | 1152 | 1152 |
| Ø a       | 160  | 190  | 210  | 220  | 240  | 260  | 285  | 310  | 360  | 410  | 460  | 560  | 660  |



## Fußteil „offen“ für Kaminkopfmontage (Einschub „rund“)

Nr. 25 .. 4600z (FB), gegen Aufpreis „eckiger Einschub“ möglich!

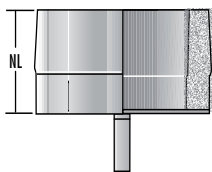
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| NL        | 174 | 174 | 174 | 174 | 174 | 174 | 174 | 174 | 174 | 174 | 174 | 174 | 174 |
| a         | 360 | 390 | 410 | 420 | 440 | 460 | 485 | 510 | 560 | 610 | 660 | 760 | 860 |



## Fußteil „offen“ als Zwischenstütze

Nr. 25 .. 0900z (FU/FB)

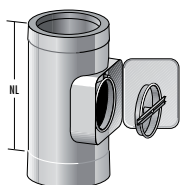
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| NL        | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| a         | 200 | 230 | 250 | 260 | 280 | 300 | 325 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| b         | 250 | 280 | 300 | 310 | 330 | 350 | 375 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |



## Rußtopf mit Ablauf

Nr. 25 .. 3900z, Sonderbauteil ohne CE

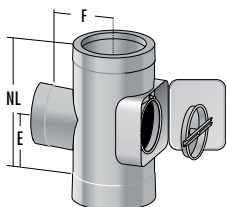
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| NL        | 80  | 80  | 80  | 80  | 80  | 80  | 80  | 80  | 80  | 80  | 80  | 80  | 80  |



## Universal-Reinigungsöffnung

Nr. 25 .. 1000z (FU/FB)

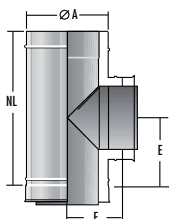
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| NL        | 445 | 445 | 445 | 445 | 485 | 485 | 485 | 485 | 485 | 485 | 485 | 485 | 485 |



## Kombibauteil Feuerungsanschluss mit gegenüberliegender Reinigungsöffnung

Nr. 25001101z, Sonderbauteil ohne CE

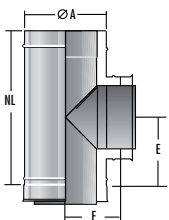
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| NL        | 445 | 445 | 445 | 445 | 485 | 485 | 485 | 485 | -   | -   | -   | -   | -   |
| E         | 195 | 195 | 195 | 195 | 195 | 195 | 195 | 215 | -   | -   | -   | -   | -   |
| F         | 130 | 145 | 155 | 160 | 170 | 180 | 193 | 205 | -   | -   | -   | -   | -   |
| L         | 500 | 500 | 500 | 500 | 540 | 540 | 540 | 540 | -   | -   | -   | -   | -   |



## Feuerungsanschluss 87° (mit Kondensatabweiser) Abgang Innenrohr Einsteckende

Nr. 25 .. 1100z (FU)

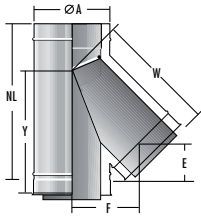
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| NL        | 445 | 445 | 445 | 445 | 445 | 445 | 445 | 485 | 590 | 590 | 740 | 740 | 740 |
| E 87°     | 186 | 186 | 186 | 186 | 186 | 186 | 186 | 206 | 229 | 265 | 292 | 345 | 397 |
| F 87°     | 134 | 150 | 160 | 166 | 176 | 187 | 200 | 213 | 239 | 266 | 292 | 345 | 397 |



## Feuerungsanschluss 90° (mit Kondensatabweiser) Abgang Innenrohr Einsteckende

Nr. 25 .. 1101z (FU/FB)

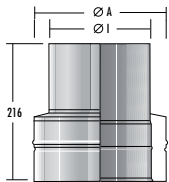
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| NL        | 445 | 445 | 445 | 445 | 485 | 485 | 485 | 485 | 590 | 590 | 740 | 740 | 840 |
| E         | 195 | 195 | 195 | 195 | 195 | 195 | 195 | 215 | 275 | 275 | 350 | 350 | 400 |
| F         | 130 | 145 | 155 | 160 | 170 | 180 | 193 | 205 | 230 | 255 | 280 | 330 | 380 |



## Feuerungsanschluss 45° (mit Kondensatabweiser) Abgang Innenrohr Einsteckende

Nr. 25 .. 1200z (FU/FB)

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600  |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| NL        | 420 | 460 | 490 | 510 | 530 | 560 | 600 | 630 | 700 | 770 | 850 | 990 | 1130 |
| E         | 91  | 102 | 109 | 112 | 120 | 127 | 135 | 144 | 162 | 180 | 197 | 233 | 268  |
| F         | 172 | 198 | 215 | 224 | 241 | 258 | 279 | 300 | 343 | 386 | 428 | 514 | 599  |
| Y         | 313 | 349 | 374 | 386 | 410 | 434 | 464 | 494 | 555 | 615 | 675 | 796 | 917  |
| W         | 303 | 339 | 364 | 376 | 400 | 424 | 454 | 484 | 545 | 605 | 665 | 786 | 907  |



## Anschlussübergang: Doppelwandig „Muffe“ auf einwandig „Sicke“ (Verbindermaß)

Nr. 25 .. 1301z (FU/FB)

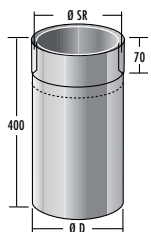
## Anschlussübergang: Doppelwandig „Muffe“ auf einwandig „Muffe“

Nr. 25 .. 1400z (FB)

## Anschlussübergang: Doppelwandig „Sicke“ auf einwandig „Muffe“

Nr. 25 .. 1401z (FB)

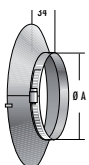
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| NL        | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 |



## Doppeltes Wandfutter kürzbar für Wanddurchführung (Dämmrohr separat mitbestellen; ø D = Muffenmaß)

Nr. 25 .. 5100z

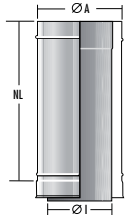
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø SR      | –   | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | –   | –   | –   | –   | –   |
| Ø D       | –   | 132 | 152 | 162 | 182 | 202 | 227 | 252 | –   | –   | –   | –   | –   |



## Wandrosette Ringbreite: ca. 100 mm

Nr. 25 .. 2200z

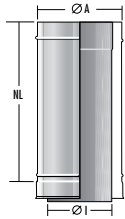
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|



## Rohrelement Länge 1000 mm

Nr. 25 .. 0100z (FU/FB)

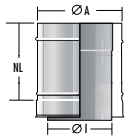
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| NL        | 950 | 950 | 950 | 950 | 950 | 950 | 950 | 950 | 950 | 950 | 950 | 950 | 950 |



## Rohrelement Länge 500 mm

Nr. 25 .. 0200z (FU/FB)

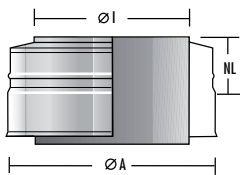
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| NL        | 450 | 450 | 450 | 450 | 450 | 450 | 450 | 450 | 450 | 450 | 450 | 450 | 450 |



## Rohrelement Länge 250 mm

Nr. 25 .. 0300z (FU/FB)

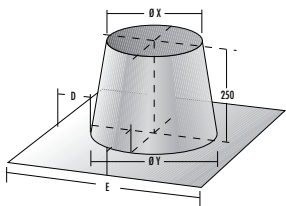
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| NL        | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |



## Abschlussstück

Nr. 25 .. 1700z (FU/FB)

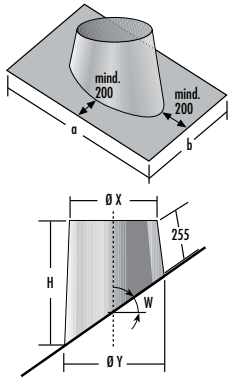
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| NL        | 105 | 105 | 105 | 105 | 105 | 105 | 105 | 105 | 105 | 105 | 105 | 105 | 105 |



## Dachdurchführung „Flachdach“ (mit Stahlschürze)

Nr. 25 .. 3200z

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500  | 600  |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| h         | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250  | 250  |
| Ø X       | 170 | 250 | 250 | 250 | 300 | 300 | 300 | 370 | 370 | 470 | 470 | 570  | 670  |
| Ø Y       | 270 | 350 | 350 | 350 | 400 | 400 | 400 | 470 | 470 | 570 | 570 | 670  | 770  |
| E         | 666 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 870 | 870 | 1070 | 1170 |
| D         | 198 | 200 | 200 | 200 | 175 | 175 | 175 | 140 | 140 | 150 | 150 | 200  | 200  |



## Dachdurchführung „0–10°“ (mit Bleischürze)

Nr. 25 .. 3300z

## Dachdurchführung „10–20°“ (mit Bleischürze)

Nr. 25 .. 3400z

## Dachdurchführung „20–30°“ (mit Bleischürze)

Nr. 25 .. 3500z

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø X       | 170 | 250 | 250 | 250 | 300 | 300 | 300 | 370 | 370 | 470 | 470 | 570 | 670 |
| Ø Y       | 270 | 350 | 350 | 350 | 400 | 400 | 400 | 470 | 470 | 570 | 570 | 670 | 770 |
| H bei 5°  | 279 | 286 | 286 | 286 | 290 | 290 | 290 | 296 | 296 | 305 | 305 | 314 | 322 |
| H bei 15° | 327 | 349 | 349 | 349 | 362 | 362 | 362 | 381 | 381 | 408 | 408 | 435 | 461 |
| H bei 25° | 381 | 418 | 418 | 418 | 442 | 442 | 442 | 474 | 474 | 521 | 521 | 567 | 612 |

## Dachdurchführung „30–40°“ (mit Bleischürze)

Nr. 25 .. 3600z

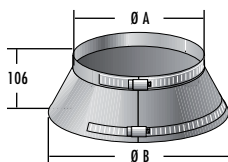
## Dachdurchführung „40–50°“ (mit Bleischürze)

Nr. 25 .. 3601z

## Dachdurchführung „50–60°“ (mit Bleischürze)

Nr. 25 .. 3602z

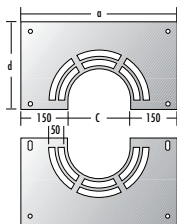
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350  | 400  | 500  | 600  |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| Ø X       | 170 | 250 | 250 | 250 | 300 | 300 | 300 | 370 | 370 | 470  | 470  | 570  | 670  |
| Ø Y       | 270 | 350 | 350 | 350 | 400 | 400 | 400 | 470 | 470 | 570  | 570  | 670  | 770  |
| H bei 35° | 444 | 500 | 500 | 500 | 535 | 535 | 535 | 584 | 584 | 654  | 654  | 724  | 794  |
| H bei 45° | 525 | 605 | 605 | 605 | 655 | 655 | 655 | 725 | 725 | 825  | 825  | 925  | 1025 |
| H bei 55° | 641 | 755 | 755 | 755 | 826 | 826 | 826 | 926 | 926 | 1069 | 1069 | 1212 | 1355 |



## Regenkragen für Dachdurchführung

Nr. 25 .. 3700z

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø B       | 300 | 330 | 350 | 360 | 380 | 400 | 425 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 | 800 |



Auch ohne Hinterlüftung  
lieferbar!

## Blendblech 2-tlg. (mit Hinterlüftung) für „0–10°“

Nr. 25 .. 220105z

## Blendblech 2-tlg. (mit Hinterlüftung) für „10–20°“

Nr. 25 .. 220115z

## Blendblech 2-tlg. (mit Hinterlüftung) für „20–30°“

Nr. 25 .. 220125z

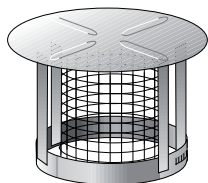
## Blendblech 2-tlg. (mit Hinterlüftung) für „30–40°“

Nr. 25 .. 220135z

## Blendblech 2-tlg. (mit Hinterlüftung) für „40–50°“

Nr. 25 .. 220145z

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| a         | 462 | 492 | 512 | 522 | 542 | 562 | 587 | 612 | 662 | 712 | 762 | 862 | 962 |



## Regenhaube „ohne Funkenflugsieb“

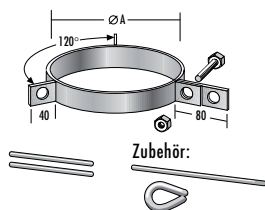
Nr. 25 .. 2000z (FB)

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø D       | 300 | 300 | 340 | 340 | 340 | 410 | 410 | 440 | 440 | 540 | 640 | 740 | 840 |
| S         | 305 | 305 | 345 | 345 | 345 | 395 | 395 | 430 | 455 | 480 | 480 | 505 | 555 |

## Regenhaube „mit Funkenflugsieb“

Nr. 25 .. 2100z (FB)

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø D       | 300 | 300 | 340 | 340 | 340 | 410 | 410 | 440 | 440 | 540 | 640 | 740 | 840 |
| S         | 305 | 305 | 345 | 345 | 345 | 395 | 395 | 430 | 455 | 480 | 505 | 505 | 555 |



## 3-Punkt-Abspannring

Nr. 25 .. 3800z

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

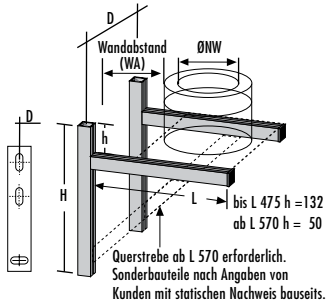
## Abspannseil Ø 6 mm lfd. M.

Nr. 90000004

## Befestigung für Abspannseil (1 Kausche + 2 Seilklemmen pro Strang)

Nr. 90000003



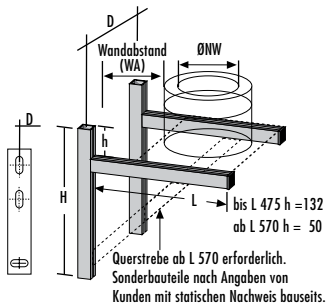


### Wandkonsole „Wandabstand 60 mm“

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Type      | 325 | 325 | 325 | 325 | 325 | 475 | 475 | 475 | 475 | 570 | 570 | 720 | 820 |
| D         | 211 | 241 | 261 | 271 | 290 | 310 | 335 | 360 | 409 | 459 | 509 | 609 | 711 |

### Wandkonsole „Wandabstand 110 mm“

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Type      | 325 | 325 | 475 | 475 | 475 | 475 | 475 | 475 | 475 | 570 | 570 | 720 | 820 |
| D         | 211 | 241 | 261 | 271 | 290 | 310 | 335 | 360 | 409 | 459 | 509 | 609 | 711 |



### Wandkonsole „Wandabstand 250 mm“

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Type      | 475 | 475 | 570 | 570 | 570 | 570 | 570 | 620 | 720 | 720 | 820 | 920 | 920 |
| D         | 211 | 241 | 261 | 271 | 290 | 310 | 335 | 360 | 409 | 459 | 509 | 609 | 711 |

### Wandkonsole „Wandabstand 400 mm“

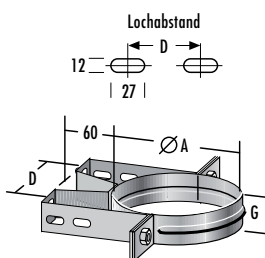
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500  | 600  |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| Type      | 620 | 620 | 720 | 720 | 720 | 720 | 720 | 820 | 820 | 920 | 920 | 1120 | 1120 |
| D         | 211 | 241 | 261 | 271 | 290 | 310 | 335 | 360 | 409 | 459 | 509 | 609  | 711  |

### Wandkonsole „Wandabstand 600 mm“

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300  | 350  | 400  | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|
| Type      | 820 | 820 | 920 | 920 | 920 | 920 | 920 | 920 | 1120 | 1120 | 1120 | -   | -   |
| D         | 211 | 241 | 261 | 271 | 291 | 310 | 335 | 360 | 409  | 459  | 509  | -   | -   |

### Wandkonsole „Wandabstand 800 mm“

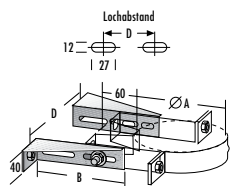
| Ø NW (mm) | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225  | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Type      | 1120 | 1120 | 1120 | 1120 | 1120 | 1120 | 1120 | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
| D         | 211  | 241  | 261  | 271  | 291  | 310  | 335  | -   | -   | -   | -   | -   | -   |



### Wandhalter „60 mm Abstand“ (statisch)

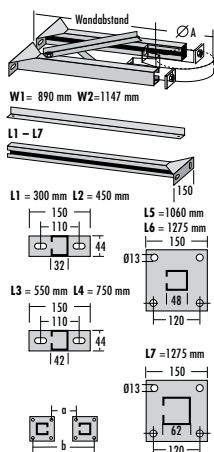
Nr. 25 .. 2300z

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| D         | 130 | 160 | 180 | 190 | 210 | 230 | 255 | 280 | 330 | 380 | 430 | 530 | 630 |
| G         | 36  | 36  | 36  | 36  | 36  | 36  | 36  | 36  | 36  | 60  | 60  | 60  | 60  |



## Verlängerung für Wandhalter „60–110 mm Wandabstand“

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Type      | W1  | W1  | W1  | W1  | W2  | W2  | W2  | W2  | W2  | W3  | W3  | W3  | W3  |
| D         | 210 | 240 | 260 | 270 | 290 | 310 | 335 | 360 | 410 | 464 | 514 | 614 | 714 |
| B         | 136 | 136 | 136 | 136 | 136 | 180 | 180 | 180 | 180 | 245 | 245 | 245 | 245 |



## Verlängerung für Wandhalter „bis 250 mm Wandabstand“

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Type      | L1  | L1  | L1  | L1  | L1  | L1  | L1  | L1  | L2  | L3  | L3  | L3  | L3  |
| a         | 90  | 120 | 140 | 150 | 170 | 190 | 215 | 240 | 290 | 354 | 404 | 504 | 604 |
| b         | 310 | 340 | 360 | 370 | 390 | 410 | 435 | 460 | 510 | 574 | 624 | 724 | 824 |

## Verlängerung für Wandhalter „bis 400 mm Wandabstand“

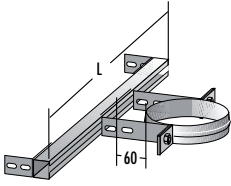
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Type      | L2  | L2  | L2  | L2  | L2  | L2  | L2  | L2  | L2  | L3  | L3  | L3  | L3  |
| a         | 90  | 120 | 140 | 150 | 170 | 190 | 215 | 240 | 290 | 354 | 404 | 504 | 604 |
| b         | 310 | 340 | 360 | 370 | 390 | 410 | 435 | 460 | 510 | 574 | 624 | 724 | 824 |

## Verlängerung für Wandhalter „bis 600 mm Wandabstand“

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350   | 400   | 500   | 600   |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|
| Type      | L4  | L4  | L4  | L4  | L4  | L4  | L4  | L4  | L4  | L5/W1 | L5/W1 | L5/W2 | L5/W2 |
| a         | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350   | 400   | 500   | 600   |
| b         | 320 | 350 | 370 | 380 | 400 | 420 | 445 | 470 | 520 | 590   | 640   | 740   | 840   |

## Verlängerung für Wandhalter „bis 800 mm Wandabstand“

| Ø NW (mm) | 100   | 130   | 150   | 160   | 180   | 200   | 225   | 250   | 300   | 350   | 400   | 500   | 600   |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Type      | L5/W1 | L5/W1 | L5/W1 | L5/W1 | L5/W1 | L5/W1 | L5/W1 | L5/W1 | L5/W1 | L5/W1 | L6/W2 | L6/W2 | L7/W2 |
| a         | 96    | 126   | 146   | 156   | 176   | 196   | 221   | 246   | 296   | 350   | 400   | 500   | 614   |
| b         | 336   | 366   | 386   | 396   | 416   | 436   | 461   | 486   | 536   | 590   | 640   | 740   | 854   |

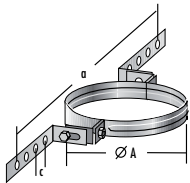


Einstell.  $\Delta$  0° - 70°

## Sparrenhalter „verstellbar“ inkl. Wandhalter (statisch)

Nr. 25 .. 2700z

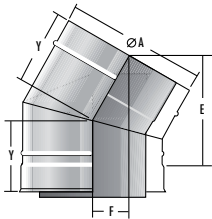
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L         | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 |



## Sparrenhalter „light“ inkl. Verlängerung (nicht statisch)

Nr. 25 .. 2701z

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400  | 500  | 600  |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
| a         | 728 | 758 | 778 | 788 | 808 | 828 | 853 | 878 | 928 | 978 | 1028 | 1128 | 1228 |
| c         | 35  | 35  | 35  | 35  | 35  | 35  | 35  | 35  | 35  | 35  | 35   | 35   | 35   |



## Winkel „15°“

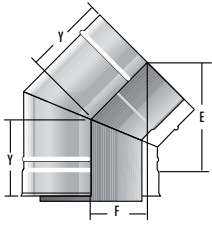
Nr. 25 .. 1500z (FU/FB)

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| F         | 30  | 30  | 31  | 31  | 31  | 32  | 32  | 33  | 33  | 34  | 35  | 37  | 39  |
| Y         | 116 | 118 | 119 | 120 | 121 | 122 | 124 | 126 | 129 | 132 | 135 | 141 | 149 |
| E         | 177 | 181 | 183 | 184 | 187 | 190 | 193 | 196 | 203 | 209 | 215 | 228 | 241 |

## Winkel „30°“

Nr. 25 .. 1600z (FU/FB)

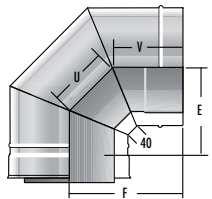
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| F         | 63  | 65  | 67  | 68  | 69  | 70  | 72  | 73  | 77  | 80  | 83  | 90  | 97  |
| Y         | 126 | 131 | 133 | 135 | 137 | 140 | 143 | 147 | 153 | 160 | 167 | 180 | 193 |
| E         | 186 | 193 | 198 | 203 | 206 | 211 | 217 | 223 | 236 | 248 | 261 | 286 | 311 |



## Winkel „45°“ (nur Verbindungsleitung)

Nr. 25 .. 4100z (FU/FB)

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| F         | 98  | 102 | 105 | 107 | 110 | 112 | 116 | 120 | 127 | 134 | 142 | 156 | 171 |
| Y         | 138 | 144 | 149 | 151 | 152 | 159 | 164 | 169 | 180 | 190 | 200 | 221 | 242 |
| E         | 186 | 196 | 204 | 207 | 214 | 221 | 230 | 239 | 257 | 274 | 292 | 327 | 363 |



## Winkel „87°“ (nur Verbindungsleitung)

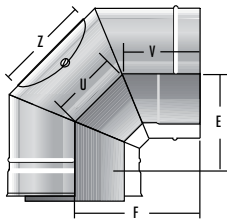
Nr. 25 .. 4200z (FU/FB)

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| F         | 211 | 226 | 236 | 241 | 251 | 260 | 273 | 285 | 310 | 334 | 359 | 408 | 457 |
| E         | 173 | 188 | 198 | 204 | 214 | 224 | 237 | 250 | 276 | 302 | 328 | 380 | 432 |
| U         | 106 | 119 | 127 | 131 | 139 | 148 | 158 | 168 | 189 | 210 | 231 | 272 | 313 |
| V         | 138 | 144 | 149 | 151 | 155 | 159 | 164 | 169 | 180 | 190 | 200 | 221 | 242 |

## Winkel „90°“ (nur Verbindungsleitung)

Nr. 25 .. 4300z (FB)

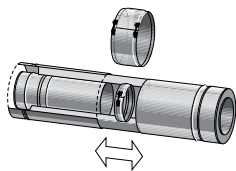
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| F         | 213 | 228 | 238 | 243 | 253 | 263 | 275 | 287 | 312 | 338 | 363 | 413 | 463 |
| E         | 163 | 178 | 188 | 193 | 203 | 213 | 225 | 237 | 262 | 288 | 313 | 363 | 413 |
| U         | 106 | 119 | 127 | 131 | 139 | 148 | 157 | 168 | 189 | 210 | 231 | 272 | 313 |
| V         | 138 | 144 | 148 | 151 | 155 | 159 | 164 | 169 | 180 | 190 | 200 | 221 | 242 |



## Winkel „90°“ mit RVÖ (nur Verbindungsleitung)

Nr. 25 .. 4500z (FB)

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Z         | 110 | 150 | 170 | 170 | 170 | 170 | 190 | 190 | 190 | 228 | 228 | 228 | 228 |
| F         | 213 | 228 | 238 | 243 | 253 | 263 | 275 | 287 | 312 | 338 | 363 | 413 | 436 |
| E         | 163 | 178 | 188 | 193 | 203 | 213 | 225 | 237 | 262 | 288 | 313 | 363 | 413 |
| U         | 106 | 119 | 127 | 131 | 139 | 148 | 158 | 168 | 189 | 210 | 231 | 272 | 313 |
| V         | 138 | 144 | 149 | 151 | 155 | 159 | 164 | 169 | 180 | 190 | 200 | 221 | 242 |



## Rohrausgleichselement „200–400 mm“ (nur Verbindungsleitung)

Nr. 25 .. 5000z (FB)

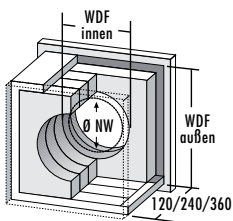
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |



## Außenklemmband (Nachbestellung)

Nr. 25 .. 1800z

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
| Ø A       | 160 | 190 | 210 | 220 | 240 | 260 | 285 | 310 | 360 | 410 | 460 | 560 | 660 |



## Wanddurchführung (Wanddicke 12 cm) inkl. Dämmrohr

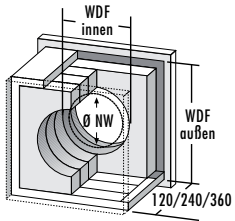
Nr. 25006012z

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| WDF □     | 260 | 310 | 310 | 340 | 340 | 360 | 385 | 410 | 460 | –   | –   | –   | –   |
| WDF Ø     | 170 | 200 | 220 | 230 | 250 | 270 | 295 | 320 | 370 | –   | –   | –   | –   |

## Wanddurchführung (Wanddicke 24 cm) inkl. Dämmrohr

Nr. 25006024z

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| WDF □     | 300 | 350 | 350 | 380 | 380 | 400 | 425 | 450 | 500 | –   | –   | –   | –   |
| WDF Ø     | 170 | 200 | 220 | 230 | 250 | 270 | 295 | 320 | 370 | –   | –   | –   | –   |



**Wanddurchführung (Wanddicke 36 cm) inkl. Dämmrohr**

Nr. 25006036z

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| WDF □     | 340 | 390 | 390 | 420 | 420 | 440 | 465 | 490 | 540 | -   | -   | -   | -   |
| WDF Ø     | 170 | 200 | 220 | 230 | 250 | 270 | 295 | 320 | 370 | -   | -   | -   | -   |

- **Kragarme und Stützmasten auf Anfrage!**
- **Doppelwandiges Schornsteinsystem wird inkl. Außenklemmbänder geliefert**
- **Außendurchmesser der Bauteile wegen Dämmung 60 mm größer als Innendurchmesser**

**Erklärung von Kürzel in den Planungsunterlagen:**

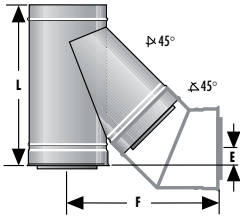
**FB = Festbrennstoffe**

**FU = Feuchteunempfindlich**

**NL = Nutzlänge**

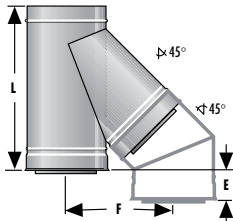
(Technische Änderungen vorbehalten)

## DW zylindrisch Versatzmaße



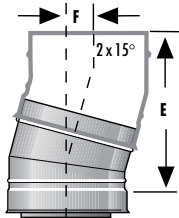
### Abgang mit Bogen 45° horizontal

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500  | 600  |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| L         | 470 | 510 | 540 | 560 | 580 | 610 | 650 | 680 | 750 | 820 | 900 | 1040 | 1180 |
| F         | 408 | 444 | 468 | 480 | 504 | 529 | 559 | 589 | 649 | 710 | 770 | 891  | 1011 |
| E         | 44  | 50  | 54  | 56  | 60  | 64  | 70  | 75  | 85  | 95  | 106 | 126  | 147  |



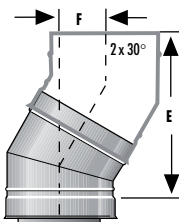
### Abgang mit Bogen 45° vertikal

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500  | 600  |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| L         | 470 | 510 | 540 | 560 | 580 | 610 | 650 | 680 | 750 | 820 | 900 | 1040 | 1180 |
| F         | 270 | 300 | 320 | 330 | 350 | 370 | 390 | 420 | 470 | 520 | 570 | 670  | 770  |
| E         | 95  | 95  | 95  | 95  | 95  | 95  | 95  | 95  | 95  | 95  | 95  | 95   | 95   |



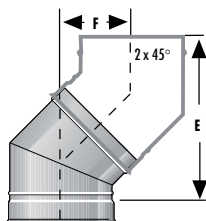
### Winkel 15° Etage 15° (2 x Bogen 15°)

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| E         | 356 | 364 | 369 | 372 | 377 | 382 | 388 | 395 | 408 | 421 | 434 | 460 | 485 |
| F         | 47  | 48  | 49  | 49  | 50  | 51  | 51  | 52  | 54  | 56  | 57  | 61  | 64  |



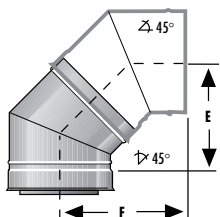
### Winkel 30° Etage 30° (2 x Bogen 30°)

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| E         | 379 | 394 | 404 | 412 | 419 | 429 | 441 | 454 | 479 | 504 | 529 | 579 | 629 |
| F         | 101 | 106 | 108 | 111 | 112 | 115 | 118 | 122 | 128 | 135 | 142 | 155 | 168 |



### Winkel 45° Etage 45° (2 x Bogen 45°; nicht für den FU-Einsatz geeignet – nur Verbindungsleitung)

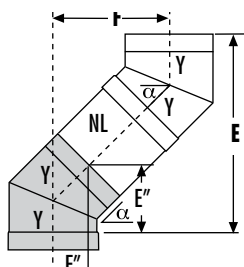
| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| E         | 386 | 408 | 422 | 428 | 443 | 457 | 475 | 492 | 528 | 563 | 598 | 669 | 740 |
| F         | 160 | 169 | 175 | 178 | 183 | 189 | 197 | 204 | 219 | 233 | 248 | 277 | 307 |



### Bogen 90° (2 x Winkel 45°) nicht für den FU-/DW-/AL-Einsatz geeignet

| Ø NW (mm) | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| F         | 248 | 263 | 273 | 278 | 288 | 298 | 311 | 323 | 348 | 373 | 398 | 448 | 498 |
| E         | 298 | 313 | 323 | 328 | 338 | 348 | 361 | 373 | 398 | 423 | 448 | 498 | 548 |

## Berechnungsbeispiele von Versatzmaßen „E“ und „F“



### Etagenversatz DW zyl.

| Ø NW (mm)                                      |      | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225  | 250  | 300  | 350  | 400  | 500  | 600  |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Winkel 15°                                     | Y mm | 116  | 118  | 119  | 119  | 121  | 122  | 124  | 125  | 129  | 132  | 135  | 142  | 148  |
|  | F mm | 30   | 30   | 31   | 31   | 31   | 32   | 32   | 32   | 33   | 34   | 35   | 37   | 38   |
|  | E mm | 177  | 181  | 184  | 185  | 187  | 190  | 193  | 197  | 203  | 209  | 216  | 229  | 242  |
| Etagenversatz nur Winkel                       | E mm | 356  | 364  | 369  | 371  | 377  | 382  | 388  | 395  | 408  | 421  | 434  | 459  | 485  |
|  | F mm | 47   | 48   | 49   | 49   | 50   | 50   | 51   | 52   | 54   | 55   | 57   | 60   | 64   |
| Etagenversatz Winkel mit Rohrelement NL 450 mm | E mm | 788  | 795  | 801  | 803  | 808  | 814  | 820  | 827  | 839  | 852  | 865  | 891  | 917  |
|  | F mm | 163  | 164  | 165  | 165  | 165  | 166  | 167  | 168  | 169  | 171  | 173  | 176  | 180  |
| Etagenversatz Winkel mit Rohrelement NL 950 mm | E mm | 1271 | 1278 | 1284 | 1286 | 1291 | 1297 | 1303 | 1310 | 1322 | 1335 | 1348 | 1374 | 1400 |
|  | F mm | 292  | 293  | 294  | 294  | 295  | 295  | 296  | 297  | 299  | 300  | 302  | 306  | 309  |

### Etagenversatz DW zyl.

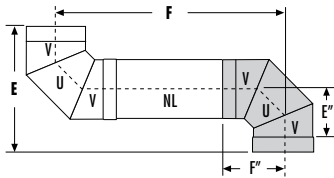
| Ø NW (mm)                                      |      | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225  | 250  | 300  | 350  | 400  | 500  | 600  |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Winkel 30°                                     | Y mm | 126  | 130  | 133  | 134  | 137  | 140  | 143  | 147  | 153  | 160  | 167  | 180  | 193  |
|  | F mm | 63   | 65   | 67   | 67   | 69   | 70   | 72   | 73   | 77   | 80   | 83   | 90   | 97   |
|  | E mm | 186  | 193  | 198  | 201  | 206  | 211  | 217  | 223  | 236  | 248  | 261  | 286  | 311  |
| Etagenversatz nur Winkel                       | E mm | 379  | 394  | 404  | 409  | 419  | 429  | 441  | 454  | 479  | 504  | 529  | 579  | 629  |
|  | F mm | 101  | 105  | 108  | 109  | 112  | 115  | 118  | 122  | 128  | 135  | 142  | 155  | 168  |
| Etagenversatz Winkel mit Rohrelement NL 450 mm | E mm | 766  | 781  | 791  | 796  | 806  | 816  | 828  | 841  | 866  | 891  | 916  | 966  | 1016 |
|  | F mm | 325  | 329  | 332  | 333  | 336  | 338  | 342  | 345  | 352  | 358  | 365  | 379  | 392  |
| Etagenversatz Winkel mit Rohrelement NL 950 mm | E mm | 1199 | 1214 | 1224 | 1229 | 1239 | 1249 | 1261 | 1274 | 1299 | 1324 | 1349 | 1399 | 1449 |
|  | F mm | 575  | 579  | 582  | 583  | 586  | 588  | 592  | 595  | 602  | 606  | 615  | 629  | 642  |



**Etagenversatz DW zyl.**

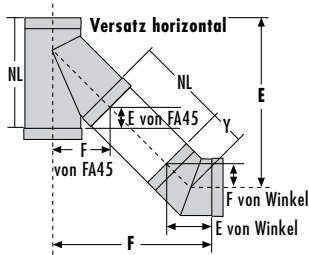
| Ø NW (mm)                                      |      | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225  | 250  | 300  | 350  | 400  | 500  | 600  |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Winkel 45°                                     | Y mm | 138  | 144  | 148  | 151  | 155  | 159  | 164  | 169  | 180  | 190  | 200  | 221  | 242  |
|  | F mm | 98   | 102  | 105  | 106  | 109  | 112  | 116  | 120  | 127  | 134  | 142  | 156  | 171  |
|  | E mm | 186  | 196  | 203  | 207  | 214  | 221  | 230  | 239  | 257  | 274  | 292  | 327  | 363  |
| Etagenversatz nur Winkel                       | E mm | 386  | 407  | 422  | 429  | 443  | 457  | 475  | 492  | 528  | 563  | 598  | 669  | 740  |
|  | F mm | 160  | 169  | 175  | 178  | 183  | 189  | 197  | 204  | 219  | 233  | 248  | 277  | 306  |
| Etagenversatz Winkel mit Rohrelement NL 450 mm | E mm | 702  | 724  | 738  | 745  | 759  | 773  | 791  | 808  | 844  | 879  | 914  | 985  | 1056 |
|  | F mm | 476  | 485  | 491  | 494  | 500  | 505  | 513  | 520  | 535  | 549  | 564  | 593  | 623  |
| Etagenversatz Winkel mit Rohrelement NL 950 mm | E mm | 1056 | 1077 | 1091 | 1098 | 1112 | 1127 | 1144 | 1162 | 1197 | 1233 | 1268 | 1339 | 1409 |
|  | F mm | 830  | 838  | 844  | 847  | 853  | 859  | 866  | 874  | 888  | 903  | 917  | 947  | 976  |

## Berechnungsbeispiele von Versatzmaßen „E“ und „F“



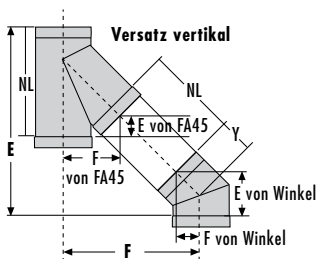
| Etagenversatz DW zyl.                          |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Ø NW (mm)                                      |       | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225  | 250  | 300  | 350  | 400  | 500  | 600  |
| Winkel 90°                                     | V mm  | 138  | 144  | 148  | 151  | 155  | 159  | 164  | 169  | 180  | 190  | 200  | 221  | 242  |
|  | U mm  | 106  | 119  | 127  | 131  | 139  | 148  | 158  | 168  | 189  | 210  | 231  | 272  | 313  |
|  | F' mm | 213  | 228  | 238  | 243  | 253  | 263  | 276  | 288  | 313  | 338  | 363  | 413  | 463  |
|  | E' mm | 163  | 178  | 188  | 193  | 203  | 213  | 226  | 238  | 263  | 288  | 313  | 363  | 413  |
| Etagenversatz nur Winkel                       | E mm  | 377  | 407  | 427  | 437  | 457  | 477  | 502  | 527  | 577  | 627  | 677  | 777  | 877  |
|  | F mm  | 377  | 407  | 427  | 437  | 457  | 477  | 502  | 527  | 577  | 627  | 677  | 777  | 877  |
| Etagenversatz Winkel mit Rohrelement NL 450 mm | E mm  | 377  | 407  | 427  | 437  | 457  | 477  | 502  | 527  | 577  | 627  | 677  | 777  | 877  |
|  | F mm  | 824  | 854  | 874  | 884  | 904  | 924  | 949  | 974  | 1024 | 1074 | 1124 | 1224 | 1324 |
| Etagenversatz Winkel mit Rohrelement NL 950 mm | E mm  | 377  | 407  | 427  | 437  | 457  | 477  | 502  | 527  | 577  | 627  | 677  | 777  | 877  |
|  | F mm  | 1324 | 1354 | 1374 | 1384 | 1404 | 1424 | 1449 | 1474 | 1524 | 1574 | 1624 | 1724 | 1824 |

| Etagenversatz DW zyl.                          |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Ø NW (mm)                                      |       | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225  | 250  | 300  | 350  | 400  | 500  | 600  |
| Winkel 87°                                     | V mm  | 138  | 148  | 148  | 151  | 155  | 159  | 164  | 169  | 180  | 190  | 200  | 221  | 242  |
|  | U mm  | 106  | 119  | 127  | 131  | 139  | 148  | 158  | 168  | 189  | 210  | 231  | 272  | 313  |
|  | F' mm | 211  | 226  | 236  | 241  | 250  | 260  | 273  | 285  | 309  | 334  | 359  | 408  | 457  |
|  | E' mm | 172  | 188  | 198  | 204  | 214  | 224  | 237  | 250  | 276  | 302  | 328  | 380  | 432  |
| Etagenversatz nur Winkel                       | E mm  | 392  | 423  | 444  | 455  | 475  | 496  | 522  | 548  | 600  | 651  | 703  | 807  | 911  |
|  | F mm  | 373  | 402  | 422  | 432  | 451  | 471  | 496  | 520  | 570  | 619  | 668  | 766  | 865  |
| Etagenversatz Winkel mit Rohrelement NL 450 mm | E mm  | 819  | 849  | 868  | 878  | 898  | 917  | 942  | 967  | 1016 | 1065 | 1114 | 1213 | 1311 |
|  | F mm  | 416  | 447  | 468  | 478  | 499  | 519  | 545  | 571  | 623  | 675  | 727  | 830  | 934  |
| Etagenversatz Winkel mit Rohrelement NL 950 mm | E mm  | 1318 | 1348 | 1367 | 1377 | 1397 | 1417 | 1441 | 1466 | 1515 | 1564 | 1614 | 1712 | 1811 |
|  | F mm  | 472  | 473  | 494  | 504  | 525  | 546  | 571  | 597  | 649  | 701  | 753  | 857  | 960  |



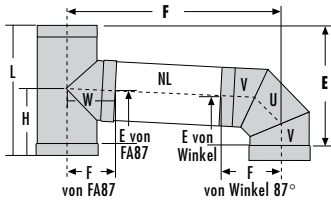
## Etagenversatz DW zyl. horizontal

| Ø NW (mm)  |      | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225  | 250  | 300  | 350  | 400  | 500  | 600  |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Feuerungsanschluss 45°                                       | F mm | 155  | 172  | 189  | 198  | 215  | 223  | 240  | 257  | 279  | 300  | 343  | 385  | 428  |
|  | E mm | 84   | 91   | 98   | 102  | 109  | 112  | 120  | 127  | 135  | 144  | 162  | 180  | 197  |
| Winkel 45°   | Y mm | 134  | 138  | 142  | 144  | 148  | 151  | 155  | 159  | 164  | 169  | 180  | 190  | 200  |
|  | F mm | 95   | 98   | 101  | 102  | 105  | 106  | 109  | 112  | 116  | 120  | 127  | 134  | 142  |
|  | E mm | 179  | 186  | 193  | 196  | 203  | 207  | 214  | 221  | 230  | 239  | 257  | 274  | 292  |
| Etagenversatz FA + Winkel horizontal                         | E mm | 401  | 426  | 452  | 460  | 486  | 504  | 520  | 546  | 581  | 605  | 665  | 725  | 794  |
|  | F mm | 334  | 358  | 382  | 394  | 418  | 430  | 454  | 478  | 509  | 539  | 599  | 660  | 720  |
| Etagenversatz FA + Winkel horizontal + Rohrelement NL 450 mm | E mm | 717  | 743  | 768  | 776  | 802  | 820  | 836  | 862  | 897  | 921  | 981  | 1041 | 1110 |
|  | F mm | 650  | 674  | 698  | 710  | 734  | 746  | 770  | 795  | 825  | 855  | 915  | 976  | 1036 |
| Etagenversatz FA + Winkel horizontal + Rohrelement NL 950 mm | E mm | 1070 | 1096 | 1122 | 1130 | 1156 | 1174 | 1190 | 1215 | 1250 | 1275 | 1335 | 1394 | 1464 |
|  | F mm | 1003 | 1027 | 1052 | 1064 | 1088 | 1100 | 1124 | 1148 | 1178 | 1208 | 1269 | 1329 | 1390 |



## Etagenversatz DW zyl. vertikal

| Ø NW (mm)  |      | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225  | 250  | 300  | 350  | 400  | 500  | 600  |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Feuerungsanschluss 45°                                     | F mm | 172  | 198  | 215  | 223  | 240  | 257  | 279  | 300  | 343  | 385  | 428  | 513  | 599  |
|  | E mm | 91   | 102  | 109  | 112  | 120  | 127  | 135  | 144  | 162  | 180  | 197  | 233  | 268  |
| Winkel 45°   | Y mm | 138  | 144  | 148  | 151  | 155  | 159  | 164  | 169  | 180  | 190  | 200  | 221  | 242  |
|  | F mm | 98   | 102  | 105  | 106  | 109  | 112  | 116  | 120  | 127  | 134  | 142  | 156  | 171  |
|  | E mm | 186  | 196  | 203  | 207  | 214  | 221  | 230  | 239  | 257  | 274  | 292  | 327  | 363  |
| Etagenversatz FA + Winkel vertikal                         | E mm | 515  | 555  | 585  | 605  | 625  | 655  | 695  | 725  | 795  | 865  | 945  | 1085 | 1225 |
|  | F mm | 270  | 300  | 320  | 330  | 350  | 370  | 395  | 420  | 470  | 520  | 570  | 670  | 770  |
| Etagenversatz FA + Winkel vertikal + Rohrelement NL 450 mm | E mm | 831  | 871  | 901  | 921  | 941  | 971  | 1011 | 1041 | 1111 | 1181 | 1261 | 1401 | 1541 |
|  | F mm | 586  | 616  | 636  | 646  | 666  | 686  | 711  | 736  | 786  | 836  | 886  | 986  | 1086 |
| Etagenversatz FA + Winkel vertikal + Rohrelement NL 950 mm | E mm | 1184 | 1224 | 1254 | 1274 | 1294 | 1324 | 1364 | 1394 | 1464 | 1534 | 1614 | 1754 | 1894 |
|  | F mm | 939  | 969  | 989  | 999  | 1019 | 1039 | 1064 | 1089 | 1139 | 1189 | 1239 | 1339 | 1439 |



## Etagenversatz DW zyl.

| Ø NW (mm)   |      | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225  | 250  | 300  | 350  | 400  | 500  | 600  |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Feuerungsanschluss 87°                                    | L mm | 500  | 500  | 500  | 500  | 500  | 500  | 500  | 540  | 650  | 650  | 800  | 800  | 900  |
|   | W mm | 184  | 200  | 211  | 216  | 227  | 237  | 250  | 263  | 290  | 316  | 352  | 405  | 458  |
|   | H mm | 253  | 253  | 254  | 254  | 255  | 255  | 256  | 277  | 333  | 334  | 410  | 413  | 466  |
|   | F mm | 134  | 150  | 160  | 166  | 176  | 187  | 200  | 213  | 239  | 266  | 292  | 345  | 397  |
| Winkel 87°  | E mm | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 206  | 261  | 261  | 335  | 335  | 385  |
|   | V mm | 138  | 144  | 148  | 151  | 155  | 159  | 164  | 169  | 180  | 190  | 200  | 221  | 242  |
|   | U mm | 106  | 119  | 127  | 131  | 139  | 148  | 158  | 168  | 189  | 210  | 231  | 272  | 313  |
|   | F mm | 211  | 226  | 236  | 241  | 250  | 260  | 273  | 285  | 309  | 334  | 359  | 408  | 457  |
| Etagenversatz FA 87°+ Winkel 87°                          | E mm | 172  | 188  | 198  | 204  | 214  | 224  | 237  | 250  | 276  | 302  | 328  | 380  | 432  |
|   | F mm | 427  | 442  | 453  | 458  | 468  | 479  | 492  | 525  | 606  | 632  | 733  | 785  | 887  |
| Etagenversatz FA 87°+ Winkel 87°<br>Rohrelement NL 450 mm | E mm | 345  | 376  | 396  | 406  | 427  | 447  | 472  | 498  | 549  | 600  | 651  | 752  | 854  |
|   | F mm | 450  | 466  | 476  | 481  | 492  | 502  | 515  | 548  | 629  | 655  | 757  | 809  | 911  |
| Etagenversatz FA 87°+ Winkel 87°<br>Rohrelement NL 950 mm | E mm | 792  | 822  | 842  | 853  | 873  | 893  | 919  | 944  | 995  | 1046 | 1097 | 1199 | 1301 |
|   | F mm | 476  | 492  | 502  | 508  | 518  | 528  | 541  | 574  | 655  | 681  | 783  | 835  | 937  |
|   | E mm | 1291 | 1321 | 1342 | 1352 | 1372 | 1393 | 1418 | 1444 | 1495 | 1545 | 1596 | 1698 | 1800 |
|   | F mm |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

## DW zyl. Zusatzinformationen

| Technische Daten und Hinweise DW-Typ          |  |       |       |      |       |       |       |       |      |       |       |       |       |
|---|--|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| Ø NW (mm)                                     | 100  | 130   | 150   | 160  | 180   | 200   | 225   | 250   | 300  | 350   | 400   | 500   | 600   |
| lichte Querschnittsfläche (qm)                | 0,008  | 0,013 | 0,017 | 0,02 | 0,025 | 0,031 | 0,039 | 0,049 | 0,07 | 0,096 | 0,125 | 0,196 | 0,283 |
| Material-Qualität/-Dicke (mm)                 | Rauchgasführung Edelstahl s = 0,6 mm   |       |       |      |       |       |       |       |      |       |       |       |       |
| Rauchgasführung/<br>Außenmantel (mm)          | Außenmantel Edelstahl s = 0,5 mm   |       |       |      |       |       |       |       |      |       | 0,6   | 0,6   | 0,6   |
| Dämmstoff                                     | Wärmedämmung s = 30 mm, Brennbarkeitsklasse A1   |       |       |      |       |       |       |       |      |       |       |       |       |
| geprüfter Wärmedurchlass-<br>widerstand (1/Δ) | 0,41 (qm K/W) bei 200° C   |       |       |      |       |       |       |       |      |       |       |       |       |
| Feuerstätten und<br>Brennstoffe               | Regelfeuerstätten betrieben mit Öl, Gas und Festbrennstoffen nach DIN V 18160<br>Feuchteunempfindlicher Betrieb mit Öl und Gas/Überdruckbetrieb bei Öl und Gas |       |       |      |       |       |       |       |      |       |       |       |       |
| Betriebsweise/Bauart                          | Unterdruck-Betrieb   |       |       |      |       |       |       |       |      |       |       |       |       |

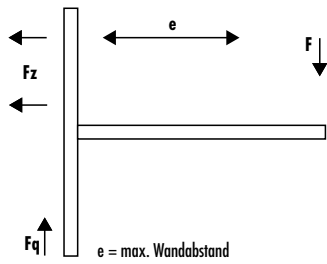
### Dübelanschlusskräfte – Wandhalterung DW „statisch“

Mündungshöhe > 20-100 m: Faktor 1,375 (Faktor für die Erhöhung der Dübelanschlusskräfte and er obersten Halterung)

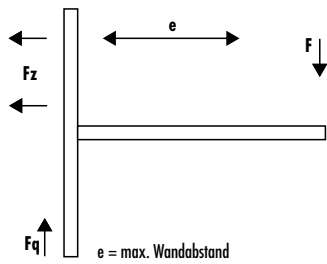
| Ø NW (mm)   | 100 | 130 | 150 | 160  | 180  | 200  | 225  | 250  | 300  | 350  | 400  | 500  | 600   |      |      |      |
|---|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|
| Wandabstand bis 60 mm<br>"feststehend" Kraft je Dübel KN  |     |     |     | 0,61 | 0,67 | 0,72 | 0,74 | 0,78 | 0,83 | 0,89 | 0,94 | 1,06 | 1,18  | 1,30 | 1,53 | 1,77 |
| Wandabstand bis 110 mm<br>"verstellbar" Kraft je Dübel KN |     |     |     | 0,55 | 0,63 | 0,68 | 0,70 | 0,75 | 0,80 | 0,86 | 0,93 | 1,05 | 11,17 | 1,29 | 1,54 | 1,78 |
| Wandabstand bis 250 mm KN                                 |     |     |     | 0,76 | 0,86 | 0,92 | 0,95 | 1,01 | 1,07 | 1,15 | 1,23 | 1,38 | 1,53  | 1,68 | 1,98 | 2,28 |
| Wandabstand bis 400 mm KN                                 |     |     |     | 1,18 | 1,33 | 1,43 | 1,46 | 1,56 | 1,65 | 1,77 | 1,88 | 2,11 | 2,33  | 2,56 | 3,00 | 3,44 |
| Wandabstand bis 600 mm KN                                 |     |     |     | 1,75 | 1,96 | 2,10 | 2,16 | 2,29 | 2,43 | 2,60 | 2,76 | 3,09 | 1,27  | 1,34 | 1,48 | 1,58 |
| Wandabstand bis 800 mm KN                                 |     |     |     | 1,13 | 1,20 | 1,25 | 1,26 | 1,35 | 1,40 | 1,44 | 1,49 | 1,58 | 1,65  | 1,74 | 1,84 | 2,00 |
| Wandabstand bis 1000 mm KN                                |     |     |     | 1,32 | 1,40 | 1,45 | 1,46 | 1,51 | 1,56 | 1,60 | 1,65 | 1,74 | 1,80  | 1,87 | 1,97 | 2,13 |

Ausführung mit Andreaskreuz

**Konsolentyp: 325, 475**



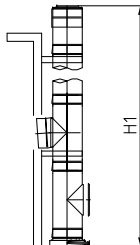
**Konsolentyp: 570, 620, 720, 820, 920 und 1120**



**Maximale Anschlusskräfte je Einzelkonsole**

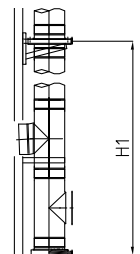
| Ø NW (mm)                     | 100                              | 130  | 150                              | 160 | 180  | 200  | 225  | 250  | 300  | 350  | 400 | 500 | 600 |
|-------------------------------|----------------------------------|------|----------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|
| <b>Konsolentyp</b>            | <b>Fertigkonsole KON 36/1-SK</b> |      | <b>Fertigkonsole KON 36/2-SK</b> |     |      |      |      |      |      |      |     |     |     |
|                               | 325                              | 475  |                                  |     | 570  | 620  | 720  | 820  | 920  | 1120 |     |     |     |
| Länge mm                      | 325                              | 475  |                                  |     | 570  | 620  | 720  | 820  | 920  | 1120 |     |     |     |
| Anschl.-Kräfte je Dübel Fz KN | 1,50                             | 2,20 |                                  |     | 1,50 | 1,65 | 2,15 | 1,90 | 2,20 | 2,00 |     |     |     |
| Fq = F KN                     | 1,50                             | 1,50 |                                  |     | 1,15 | 1,25 | 1,20 | 1,25 | 1,20 | 1,20 |     |     |     |

## DW zyl. Aufbauhöhen



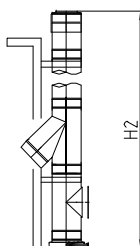
**Feuerungsanschluss 90°** (Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss)

| Ø NW (mm) | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225   | 250   | 300   | 350   | 400   | 500   | 600   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gewicht/m | 5,67 | 6,87 | 7,71 | 8,13 | 8,49 | 9,79 | 10,83 | 11,87 | 13,92 | 15,96 | 17,99 | 21,98 | 26,05 |
| H1/m      | 34   | 34   | 34   | 34   | 34   | 33   | 33    | 33    | 31    | 25    | 21    | 17    | 11    |



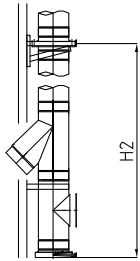
**Feuerungsanschluss 90°** (Maximale Aufbauhöhe Boden – 1. Wandkonsole)

| Ø NW (mm) | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225   | 250   | 300   | 350   | 400   | 500   | 600   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gewicht/m | 5,67 | 6,87 | 7,71 | 8,13 | 8,49 | 9,79 | 10,83 | 11,87 | 13,92 | 15,96 | 17,99 | 21,98 | 26,05 |
| H1/m      | 34   | 34   | 34   | 34   | 34   | 33   | 33    | 33    | 31    | 25    | 21    | 17    | 11    |



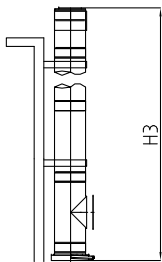
**Feuerungsanschluss 45°** (Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss)

| Ø NW (mm) | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225   | 250   | 300   | 350   | 400   | 500   | 600   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gewicht/m | 5,67 | 6,87 | 7,71 | 8,13 | 8,49 | 9,79 | 10,83 | 11,87 | 13,92 | 15,96 | 17,99 | 21,98 | 26,05 |
| H1/m      | 34   | 34   | 34   | 34   | 34   | 33   | 33    | 32    | 30    | 25    | 21    | 17    | 14    |



### Feuerungsanschluss 45° (Maximale Aufbauhöhe Boden – 1. Wandkonsole)

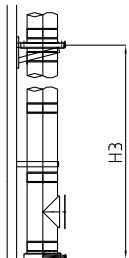
| Ø NW (mm) | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225   | 250   | 300   | 350   | 400   | 500   | 600   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gewicht/m | 5,67 | 6,87 | 7,71 | 8,13 | 8,49 | 9,79 | 10,83 | 11,87 | 13,92 | 15,96 | 17,99 | 21,98 | 26,05 |
| H1/m      | 34   | 34   | 34   | 34   | 34   | 33   | 33    | 32    | 30    | 25    | 21    | 17    | 14    |



### Fußteil (Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss)

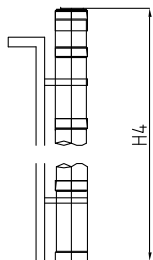
| Ø NW (mm) | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225   | 250   | 300   | 350   | 400   | 500   | 600   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gewicht/m | 5,67 | 6,87 | 7,71 | 8,13 | 8,49 | 9,79 | 10,83 | 11,87 | 13,92 | 15,96 | 17,99 | 21,98 | 26,05 |
| H1/m      | 61   | 57   | 53   | 51   | 48   | 45   | 41    | 37    | 31    | 25    | 21    | 17    | 12    |

## DW zyl. Zusatzinformationen und Aufbauhöhen



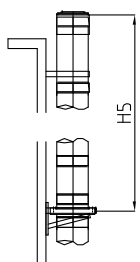
### Fußteil (Maximale Aufbauhöhe Boden – 1. Wandkonsole)

| Ø NW (mm) | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225   | 250   | 300   | 350   | 400   | 500   | 600   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gewicht/m | 5,67 | 6,87 | 7,71 | 8,13 | 8,49 | 9,79 | 10,83 | 11,87 | 13,92 | 15,96 | 17,99 | 21,98 | 26,05 |
| H3/m      | 61   | 57   | 53   | 51   | 48   | 45   | 41    | 37    | 31    | 25    | 21    | 17    | 12    |



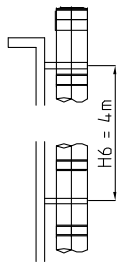
### Rohrelement (Maximale Aufbauhöhe DFR Rohrelemente – Mündungsabschluss)

| Ø NW (mm) | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225   | 250   | 300   | 350   | 400   | 500   | 600   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gewicht/m | 5,67 | 6,87 | 7,71 | 8,13 | 8,49 | 9,79 | 10,83 | 11,87 | 13,92 | 15,96 | 17,99 | 21,98 | 26,05 |
| H4/m      | 63   | 57   | 53   | 51   | 48   | 45   | 41    | 37    | 31    | 25    | 21    | 17    | 16    |



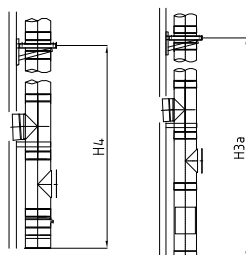
### Wandkonsole (Maximale Aufbauhöhe; über 1. Wandkonsole)

| Ø NW (mm) | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225   | 250   | 300   | 350   | 400   | 500   | 600   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gewicht/m | 5,67 | 6,87 | 7,71 | 8,13 | 8,49 | 9,79 | 10,83 | 11,87 | 13,92 | 15,96 | 17,99 | 21,98 | 26,05 |
| H5/m      | 63   | 57   | 53   | 51   | 48   | 45   | 41    | 37    | 31    | 25    | 21    | 17    | 16    |



### Fußteil (Maximale Aufbauhöhe Boden – 1. Wandkonsole)

| Ø NW (mm) | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225   | 250   | 300   | 350   | 400   | 500   | 600   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gewicht/m | 5,67 | 6,87 | 7,71 | 8,13 | 8,49 | 9,79 | 10,83 | 11,87 | 13,92 | 15,96 | 17,99 | 21,98 | 26,05 |
| H6/m      | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4     | 4     | 4     | 4     | 4     | 4     | 4     |

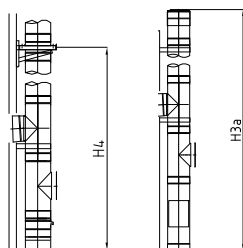


### Fußteil mit Stützfuß (Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss)

| Ø NW (mm) | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225   | 250   | 300   | 350   | 400   | 500   | 600   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gewicht/m | 5,67 | 6,87 | 7,71 | 8,13 | 8,49 | 9,79 | 10,83 | 11,87 | 13,92 | 15,96 | 17,99 | 21,98 | 26,05 |
| H4/m      | 117  | 105  | 97   | 93   | 86   | 79   | 71    | 64    | 52    | 45    | 38    | 23    | 8     |

### Fußteil mit Stützfuß und Tür (Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss)

| Ø NW (mm) | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225   | 250   | 300   | 350   | 400   | 500   | 600   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gewicht/m | 5,67 | 6,87 | 7,71 | 8,13 | 8,49 | 9,79 | 10,83 | 11,87 | 13,92 | 15,96 | 17,99 | 21,98 | 26,05 |
| H3a/m     | 39   | 35   | 32   | 31   | 29   | 26   | 24    | 21    | 17    | 15    | 12    | 7     | 2     |



### Fußteil mit Stützfuß (Maximale Aufbauhöhe Boden – 1. Wandkonsole)

| Ø NW (mm) | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225   | 250   | 300   | 350   | 400   | 500   | 600   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gewicht/m | 5,67 | 6,87 | 7,71 | 8,13 | 8,49 | 9,79 | 10,83 | 11,87 | 13,92 | 15,96 | 17,99 | 21,98 | 26,05 |
| H4/m      | 117  | 105  | 97   | 93   | 86   | 79   | 71    | 64    | 52    | 45    | 38    | 23    | 8     |

### Fußteil mit Stützfuß (Maximale Aufbauhöhe Boden – 1. Wandkonsole)

| Ø NW (mm) | 100  | 130  | 150  | 160  | 180  | 200  | 225   | 250   | 300   | 350   | 400   | 500   | 600   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gewicht/m | 5,67 | 6,87 | 7,71 | 8,13 | 8,49 | 9,79 | 10,83 | 11,87 | 13,92 | 15,96 | 17,99 | 21,98 | 26,05 |
| H3a/m     | 39   | 35   | 32   | 31   | 29   | 26   | 24    | 21    | 17    | 15    | 12    | 7     | 2     |