

| DIÂMETRO NOMINAL<br>(DN) | DIMENSÕES EM (mm) |         |      |                |      |                           |      |                  |           | DIÂMETRO NOMINAL<br>(DN) |      |      |      |
|--------------------------|-------------------|---------|------|----------------|------|---------------------------|------|------------------|-----------|--------------------------|------|------|------|
|                          | RETO              | CONEXÃO |      | RETO COM RAMAL |      | RETO COM 2 OU MAIS RAMAIS |      | CURVA PRONTA 90° | CURVA 90° |                          |      |      |      |
|                          | L                 | L       | H    | L              | H    | L                         | H    | A                | L1        |                          | L2   |      |      |
| ½"                       | 300               | 300     | 300  | 300            | 300  | 300                       | 300  | -                | -         | -                        | ½"   |      |      |
| ¾"                       |                   |         |      |                |      |                           |      | -                | -         | -                        | ¾"   |      |      |
| 1"                       | 1500              | 1500    |      | 1500           |      | 300                       |      | 1500             | 1000      | 300                      | 300  | 300  | 1"   |
| 1 ½"                     |                   |         |      |                |      |                           |      |                  |           | 1000                     | 1000 | 2000 | 2"   |
| 2"                       |                   |         |      | 2000           |      | 2000                      |      | 6000             |           |                          |      |      | 3"   |
| 3"                       |                   |         |      |                |      |                           |      |                  |           | 6000                     | 6000 | 1000 | 1500 |
| 4"                       | 1000              | 1000    | 2000 | 1500           | 2000 | 5"                        |      |                  |           |                          |      |      |      |
| 5"                       |                   |         |      |                |      | 2000                      | 2000 | 6000             | 1000      | 1500                     | 2000 | 6"   |      |
| 6"                       | 6000              | 6000    | 1000 | 1000           | 2000 |                           |      |                  |           |                          |      | 1500 | 2000 |
| 8"                       |                   |         |      |                |      | 1000                      | 1000 | 2000             | 1500      | 2000                     | 2000 |      |      |
| 10"                      | 2000              | 2000    | 6000 | 1000           | 1500 |                           |      |                  |           |                          |      | 2000 | 2000 |
| 12"                      |                   |         |      |                |      | 2000                      | 2000 | 6000             | 1000      | 1500                     | 2000 |      |      |
| 14"                      | 2000              | 2000    | 6000 | 1000           | 1500 |                           |      |                  |           |                          |      | 2000 | 2000 |
| 16"                      |                   |         |      |                |      | 2000                      | 2000 | 6000             | 1000      | 1500                     | 2000 |      |      |
| 18"                      | 2000              | 2000    | 6000 | 1000           | 1500 |                           |      |                  |           |                          |      | 2000 | 2000 |
| 20"                      |                   |         |      |                |      | 2000                      | 2000 | 6000             | 1000      | 1500                     | 2000 |      |      |
| 22"                      | 2000              | 2000    | 6000 | 1000           | 1500 |                           |      |                  |           |                          |      | 2000 | 2000 |
| 24"                      |                   |         |      |                |      | 2000                      | 2000 | 6000             | 1000      | 1500                     | 2000 |      |      |
| 26"                      | 2000              | 2000    | 6000 | 1000           | 1500 |                           |      |                  |           |                          |      | 2000 | 2000 |
| 28"                      |                   |         |      |                |      | 2000                      | 2000 | 6000             | 1000      | 1500                     | 2000 |      |      |
| 30"                      | 2000              | 2000    | 6000 | 1000           | 1500 |                           |      |                  |           |                          |      | 2000 | 2000 |
| 32"                      |                   |         |      |                |      | 2000                      | 2000 | 6000             | 1000      | 1500                     | 2000 |      |      |
| 34"                      | 2000              | 2000    | 6000 | 1000           | 1500 |                           |      |                  |           |                          |      | 2000 | 2000 |
| 36"                      |                   |         |      |                |      | 2000                      | 2000 | 6000             | 1000      | 1500                     | 2000 |      |      |
| 38"                      | 2000              | 2000    | 6000 | 1000           | 1500 |                           |      |                  |           |                          |      | 2000 | 2000 |
| 40"                      |                   |         |      |                |      | 2000                      | 2000 | 6000             | 1000      | 1500                     | 2000 |      |      |
| SOB CONSULTA             |                   |         |      |                |      |                           |      |                  |           |                          |      |      |      |

PARA REALIZAR O REVESTIMENTO INTERNO EM SPOOLS É NECESSÁRIO ATENDER AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

- A PEÇA DEVE ESTAR ISENTA DE REBARBAS E IMPERFEIÇÕES PROVENIENTES DO PROCESSO DE SOLDA CONFORME NORMA NACE RP0178-2003;
- CANTOS VIVOS DEVEM SER ARREDONDADOS COM RAIO MÍNIMO DE 3mm;
- O PESO MÁXIMO DE CADA SPOOL NÃO DEVE ULTRAPASSAR 2000 Kg;
- OS DIÂMETROS DOS RAMAIS DEVEM ESTAR ENTRE ¾" E 22" PARA REVESTIMENTO, PROJETOS COM DIMENSÕES DIFERENTES DO ESPECIFICADO SOB CONSULTA;

NOTA: CASOS ESPECIAIS NÃO RELACIONADOS COM AS GEOMETRIAS DESCRITAS ACIMA, FAVOR ENTRAR EM CONTATO COM A METALCOATING PARA ESTUDO.