

## S 5 PVC S

Gaine épaisse en PVC, renforcée d'une spirale acier

|                     |                                                                                                                                        |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Applications</b> | eaux usées, évacuation des eaux de toitures, Climatisation & Réfrigération industrielle, extraction d'air, Automatisation et robotique |
| <b>Construction</b> | PVC souple, gris / gris argent (similaire RAL 7001), opaque, spirale acier / spirale acier à ressort / gainé / PVC                     |
| <b>Température</b>  | 0°C jusqu'à 70°C                                                                                                                       |
| <b>Propriétés</b>   | de poids moyen, intérieur lisse, extérieur ondulé, bonne résistance chimique, résistance à l'hydrolyse et aux micro-organismes         |



| Diamètre intérieur (mm) | Diamètre extérieur (mm) | Épaisseur de paroi (mm) | Rayon de courbure (mm) | Pression de service maxi (bar) | Vide Max (bar) | Poids total par pièce (kg) | Longueur (m) | Numéro d'article |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|--------------------------------|----------------|----------------------------|--------------|------------------|
| 38                      | 46,00                   | 1,20                    | 57                     | 2,20                           | 0,70           | 4,99                       | 10           | ND50303800K      |
| 38                      | 46,00                   | 1,20                    | 57                     | 2,20                           | 0,70           | 7,48                       | 15           | ND50303800M      |
| 40                      | 49,00                   | 1,20                    | 60                     | 2,10                           | 0,60           | 5,05                       | 10           | ND50304000K      |
| 40                      | 49,00                   | 1,20                    | 60                     | 2,10                           | 0,60           | 7,58                       | 15           | ND50304000M      |
| 50                      | 59,00                   | 1,20                    | 75                     | 1,90                           | 0,40           | 6,25                       | 10           | ND50305000K      |
| 50                      | 59,00                   | 1,20                    | 75                     | 1,90                           | 0,40           | 9,38                       | 15           | ND50305000M      |
| 60                      | 69,00                   | 1,20                    | 90                     | 1,60                           | 0,35           | 7,45                       | 10           | ND50306000K      |
| 60                      | 69,00                   | 1,20                    | 90                     | 1,60                           | 0,35           | 11,18                      | 15           | ND50306000M      |
| 65                      | 74,00                   | 1,20                    | 98                     | 1,45                           | 0,32           | 8,05                       | 10           | ND50306500K      |
| 65                      | 74,00                   | 1,20                    | 98                     | 1,45                           | 0,32           | 12,08                      | 15           | ND50306500M      |
| 70                      | 79,00                   | 1,20                    | 105                    | 1,30                           | 0,30           | 8,65                       | 10           | ND50307000K      |
| 70                      | 79,00                   | 1,20                    | 105                    | 1,30                           | 0,30           | 12,98                      | 15           | ND50307000M      |
| 76                      | 85,00                   | 1,20                    | 114                    | 1,20                           | 0,30           | 9,37                       | 10           | ND50307600K      |
| 76                      | 85,00                   | 1,20                    | 114                    | 1,20                           | 0,30           | 14,06                      | 15           | ND50307600M      |
| 80                      | 89,00                   | 1,20                    | 120                    | 1,20                           | 0,30           | 9,85                       | 10           | ND50308000K      |
| 80                      | 89,00                   | 1,20                    | 120                    | 1,20                           | 0,30           | 14,78                      | 15           | ND50308000M      |
| 90                      | 99,00                   | 1,20                    | 135                    | 1,10                           | 0,28           | 16,58                      | 15           | ND50309000M      |
| 90                      | 99,00                   | 1,20                    | 135                    | 1,10                           | 0,28           | 11,05                      | 10           | ND50309000K      |
| 102                     | 112,00                  | 1,20                    | 153                    | 1,00                           | 0,25           | 13,04                      | 10           | ND50310200K      |
| 102                     | 112,00                  | 1,20                    | 153                    | 1,00                           | 0,25           | 19,56                      | 15           | ND50310200M      |
| 110                     | 120,00                  | 1,20                    | 165                    | 0,90                           | 0,25           | 14,04                      | 10           | ND50311000K      |
| 110                     | 120,00                  | 1,20                    | 165                    | 0,90                           | 0,25           | 21,05                      | 15           | ND50311000M      |

| Diamètre intérieur (mm) | Diamètre extérieur (mm) | Épaisseur de paroi (mm) | Rayon de courbure (mm) | Pression de service maxi (bar) | Vide Max (bar) | Poids total par pièce (kg) | Longueur (m) | Numéro d'article |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|--------------------------------|----------------|----------------------------|--------------|------------------|
| 120                     | 130,00                  | 1,20                    | 180                    | 0,85                           | 0,25           | 15,28                      | 10           | ND50312000K      |
| 120                     | 130,00                  | 1,20                    | 180                    | 0,85                           | 0,25           | 22,93                      | 15           | ND50312000M      |
| 127                     | 137,00                  | 1,20                    | 187                    | 0,75                           | 0,20           | 16,16                      | 10           | ND50312700K      |
| 127                     | 137,00                  | 1,20                    | 187                    | 0,75                           | 0,20           | 24,24                      | 15           | ND50312700M      |
| 140                     | 152,00                  | 1,20                    | 200                    | 0,60                           | 0,18           | 29,59                      | 15           | ND50314000M      |
| 140                     | 152,00                  | 1,20                    | 200                    | 0,60                           | 0,18           | 19,73                      | 10           | ND50314000K      |
| 160                     | 172,00                  | 1,50                    | 240                    | 0,40                           | 0,16           | 22,44                      | 10           | ND50316000K      |
| 160                     | 172,00                  | 1,50                    | 240                    | 0,40                           | 0,16           | 33,66                      | 15           | ND50316000M      |
| 180                     | 192,00                  | 1,50                    | 270                    | 0,30                           | 0,15           | 25,15                      | 10           | ND50318000K      |
| 180                     | 192,00                  | 1,50                    | 270                    | 0,30                           | 0,15           | 37,73                      | 15           | ND50318000M      |
| 200                     | 212,00                  | 1,50                    | 315                    | 0,25                           | 0,13           | 27,87                      | 10           | ND50320000K      |
| 200                     | 212,00                  | 1,50                    | 315                    | 0,25                           | 0,13           | 41,80                      | 15           | ND50320000M      |
| 250                     | 263,00                  | 1,50                    | 375                    | 0,20                           | 0,12           | 39,20                      | 10           | ND50325000K      |