

Effectieve trillingsdemping

Naven uit gietijzer

Leverbaar met naven TL of te bewerken

Compensering van axiale, radiale en hoekafwijkingen

Technische gegevens

| Grootte | Nominaal koppel [Nm] | Max. koppel [Nm] | Max. toerental [min ⁻¹] | Traagheidsmoment (koppeling)* [kgm ²] | Gewicht (koppeling)* [kg] | Max. radiale afwijking [mm] | Max. axiale afwijking [mm] |
|---------|----------------------|------------------|-------------------------------------|---|---------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| 70 | 31 | 72 | 9100 | 0,00085 | 1 | 0,3 | +0,2 |
| 90 | 80 | 180 | 7400 | 0,00115 | 1,17 | 0,3 | +0,05 |
| 110 | 160 | 360 | 5630 | 0,00400 | 5,00 | 0,3 | +0,6 |
| 130 | 315 | 720 | 4850 | 0,00780 | 5,46 | 0,4 | +0,8 |
| 150 | 600 | 1500 | 4200 | 0,01810 | 7,11 | 0,4 | +0,9 |
| 180 | 950 | 2350 | 3500 | 0,04340 | 16,60 | 0,4 | +1,1 |
| 230 | 2000 | 5000 | 2800 | 0,12070 | 26,00 | 0,5 | +1,3 |
| 280 | 3150 | 7200 | 2300 | 0,44650 | 55,30 | 0,5 | +1,7 |

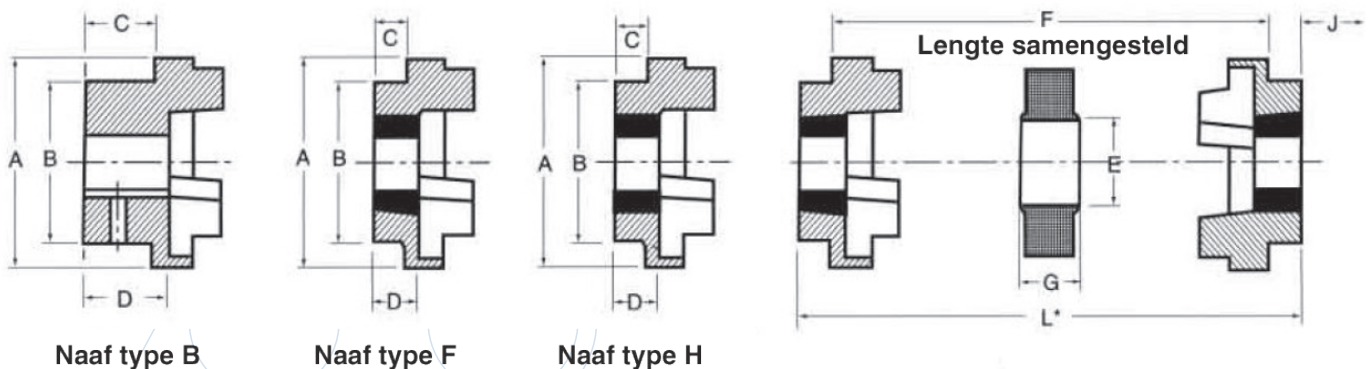
*: geldig voor de koppeling met gemiddelde boringen (klembussen inbegrepen voor de TL uitvoering)



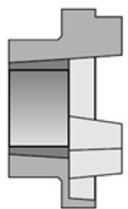
Afmetingen

| Grootte | Min. boring mm | Max. boring Mm | Naaf TL® Réf. | A [mm] | B [mm] | C [mm] | D [mm] | E [mm] | F [mm] | G [mm] | J [mm] | L [mm] |
|---------|----------------|----------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 70-B | -- | 32 | -- | 69 | 60 | 20 | 23,75 | 31 | 25 | 18 | -- | 65 |
| 70-F/H | 10 | 25* | 1008 | 69 | 60 | 20 | 23,75 | 31 | 25 | 18 | 29 | 65 |
| 90-B | -- | 42 | -- | 85 | 70 | 26 | 30 | 32 | 30,5 | 22,5 | -- | 82,5 |
| 90-F/H | 12 | 28* | 1108 | 85 | 70 | 19,5 | 23,25 | 32 | 30,5 | 22,5 | 29 | 69,5 |
| 110-B | -- | 55 | -- | 112 | 100 | 37 | 45 | 45 | 45 | 29 | -- | 119 |
| 110-F/H | 14 | 42* | 1610 | 112 | 100 | 18,5 | 26,75 | 45 | 45 | 29 | 38 | 82 |
| 130-B | -- | 60 | -- | 130 | 105 | 47 | 55,5 | 50 | 53 | 36 | -- | 147 |
| 130-F/H | 14 | 42* | 1610 | 130 | 105 | 18 | 26,5 | 50 | 53 | 36 | 38 | 89 |
| 150-B | -- | 70 | -- | 15 | 115 | 50 | 60 | 62 | 60 | 40 | -- | 160 |
| 150-F/H | 19 | 50* | 2012 | 0150 | 115 | 23,5 | 33,5 | 62 | 60 | 40 | 42 | 107 |
| 180-B | -- | 80 | -- | 180 | 125 | 58 | 70 | 77 | 73 | 49 | -- | 189 |
| 180-F/H | 18 | 65* | 2517 | 180 | 125 | 34,5 | 46,5 | 77 | 73 | 49 | 48 | 142 |
| 230-B | -- | 100 | -- | 225 | 155 | 77 | 90 | 99 | 85,5 | 59,5 | -- | 239,5 |
| 230-F/H | 25 | 75 | 3020 | 225 | 155 | 39,5 | 52,5 | 99 | 85,5 | 59,5 | 55 | 164,5 |
| 280-B | -- | 130 | -- | 275 | 206 | 90 | 105,5 | 119 | 105,5 | 74,5 | -- | 285,5 |
| 280-F/H | 38 | 100* | 3525 | 275 | 185 | 74 | 90 | 119 | 105,5 | 74,5 | 67 | 207,5 |

*= met kleinere spiebaan hoogte dan de norm

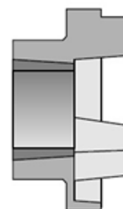


verschillende uitvoeringen



Type F/TLI

Montage van de TL klembus langs de binnenkant



Type H/TLU

Montage van de TL klembus langs de buitenkant

De opgegeven afmetingen kunnen zonder voorafgaande aankondiging gewijzigd worden

VERMEIRE TRANSMISSIONS SA
Rue de la Filature, 41
B-4800 ENSIVAL (VERVIERS)
T +32 (0)87 32 23 60
F +32 (0)87 31 50 71

www.vermeire.com

VERMEIRE AANDRIJVINGEN NV
Traktaartweg 17
B-9050 GENT
T +32 (0)9 222 57 61
F +32 (0)9 221 72 41

