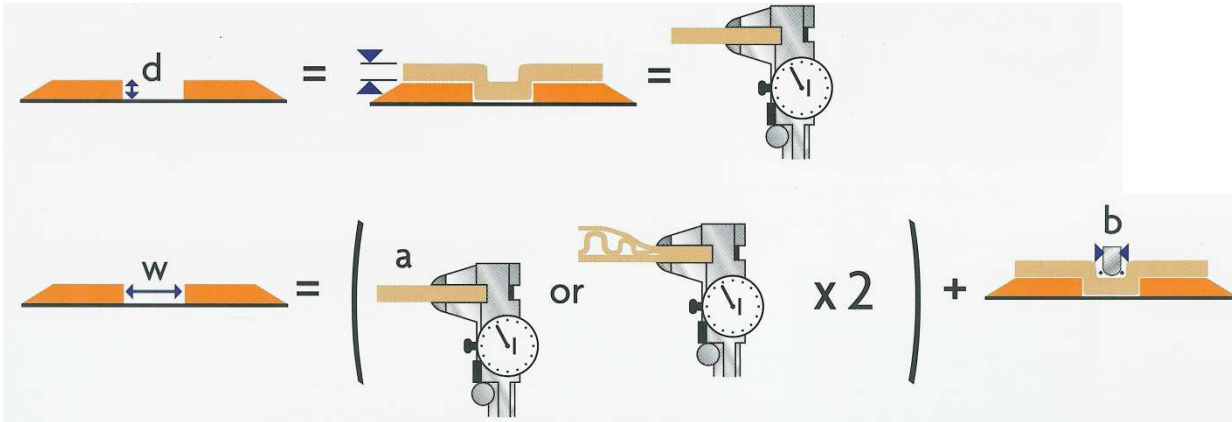


Hoe bereken je de juiste rilkanaalbreedte en diepte:



Rilkanaalhoogte (A):

- 1.) Meet de dikte van het karton (A),
- 2.) Golfkarton moet eerst worden gecompriemd en vervolgens worden gemeten.

Rilkanaalbreedte (W):

Vermenigvuldig de gemeten karton dikte met 2 en tel hier de rillijndikte (B) bij op.

0,5 mm.	= 1,5 Pt.
0,71 mm.	= 2 Pt.
1,05/1,07 mm.	= 3 Pt.
1,42/1,5 mm.	= 4 Pt.

Voorbeeld karton:

Verpakking wordt gestanst op 0,4 mm. dik (A) karton, met 2 pt. rillijn (B)

$$2 \times A + B = W$$

$$2 \times 0,4 + 0,71 = 1,51$$

Hier wordt dus een rilkanaal van 1,5 x 0,4 ingezet

Voorbeeld Golfkarton:

Verpakking wordt gestanst op B – Golf van 8 mm. dik met 4 pt. rillijn (B)

Gecomprimeerd is de golf 2 mm. dik (A)

$$2 \times A + B = W$$

$$2 \times 2,0 \text{ mm.} + 1,05 = 5,05$$

Hier wordt dus een rilkanaal van 5,0 x 2,0 ingezet

Vaak wordt er voor het kanaal dat tegen de looprichting van de vezels(karton) of de golfrichting wordt geplaatst 0,1 mm. opgeteld bij de kanaalbreedte.