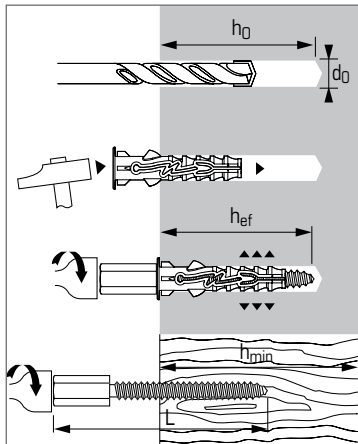




Binnendraadanker (M6) voor in hout



TOEPASSINGEN

- Systeem plafonds,
- Lampen,
- Draadstangen

INSTALLATIE

- **In beton en metselwerk:**
boor Ø8, stop de NYL of PRO6 in het gat, en installeer de RM6 met een plaatsingswerktuig
- **In hout:**
schroef de RM6 direct met een plaatsingswerktuig in het hout

Technische gegevens

Anker	Anker diepte (mm) hef	Min. dikte basis materiaal (mm) hmin	Boor diepte (mm) h0	Boor diameter (mm) do	Totale anker lengte (mm) L	Code
6X70	40	70	45	8	68	050059

Mechanische eigenschappen ankers

Anker	6X70	
Schroefdraad		
f_{yk} (N/mm ²)	Minimale treksterkte	450
f_{yk} (N/mm ²)	Rekgrens	400

Aanbevolen belasting (N_{rec}) en bezwijkwaarde (N_{Ru,m}) in kN

TREK

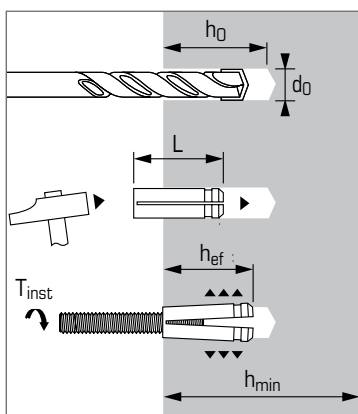
Basis materiaal	Anker hef	6X70
Beton (C20/25 et C30/37)	40	
N_{rec}		0,8
N_{Ru,m}		4,0
Baksteen BP 400		
N_{rec}		0,8
N_{Ru,m}		4,0
Holle baksteen C 40		
N_{rec}*		0,35
N_{Ru,m}*		2,0
Wood		
N_{rec}*		0,5
N_{Ru,m}*		2,0

*Gebruik SPIT NYL 8 voor RM6 in Beton en steen. Bepleisterd beton (max 5 mm): aanbevolen belasting verlaagd tot 50%

LAITON



Binnendraad expansie anker



TOEPASSINGEN

- Systeem plafond,
- Draadeind

Technische gegevens

Anker	Anker diepte (mm) hef	Min. dikte basis materiaal (mm) hmin	Boor diepte (mm) h0	Boor diameter (mm) do	Totale anker lengte (mm) L	Aandraai moment (Nm) T_{inst}	Code
M4X15	15	50	22	5	15	4	052469
M6X20	20	60	30	8	20	9	062450
M8X30	30	70	35	10	30	20	062460

Aanbevolen belasting (N_{rec}) in kN

TREK

Basis materiaal	Anker hef	M4	M6	M8
Beton (C20/25 tot C40/50)	15		23	28
N_{rec}		0,05	0,40	0,60
Holle baksteen BP 400				
N_{rec}		0,04	0,35	0,50

Beton bepleisterd (max 5 mm): aanbevolen belasting verlaagd tot 50%