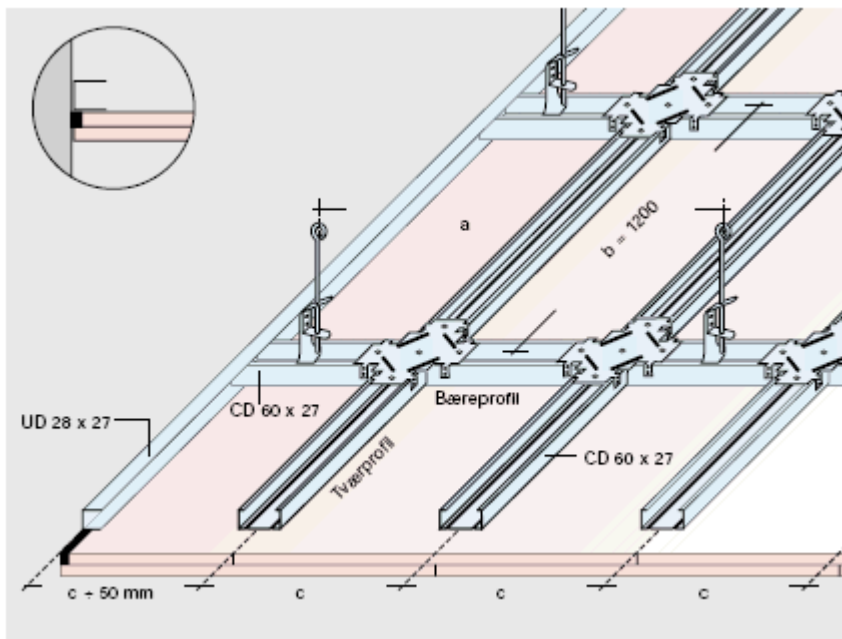


## SYSTEM Innertak CD1

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Innertak system CD1 innebär att bär- och tvärprofiler monteras i samma nivå. Det kan vara lämpligt när ett utökat krav på stabilitet ställs. Det kan gälla vid exempelvis montering av 1 skivlag och där skivskarvarna skall sammanspacklas. Förutom att innertak system CD1 medför ett stabilt underlag då alla skivkanter är understödda möjliggör systemet även justering av tvärprofilerna i sidled före eller i samband med skivmonteringen. Systemet är även enkelt att montera utan några verktyg.

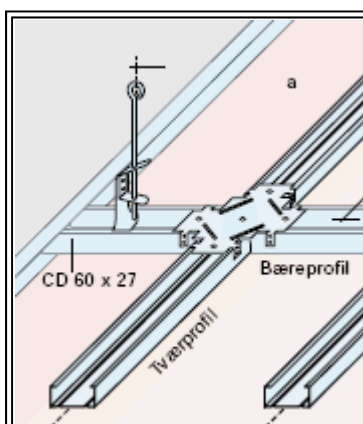


- Väggskena UD-profil 28 x 27 längs anslutningar
- Bärprofil CD 60/27 s 1200 mm
- Tvärprofil CD 60/27 s 300/400/450 mm
- Upphängning med Ankarfäste och Öglependel, Direkrfäste eller Noniuspendel s 650/1000 mm
- Nivåbeslag CD1 mellan bär- och tvärprofiler

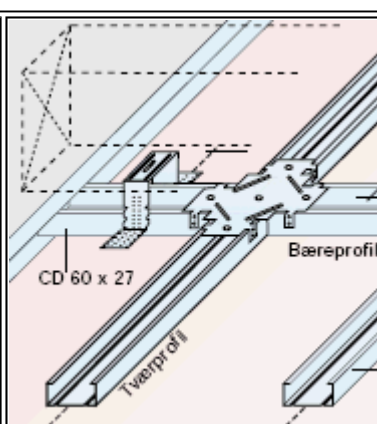
### UPPHÄNGNING

Upphängning kan vara något av tre följande alternativ:

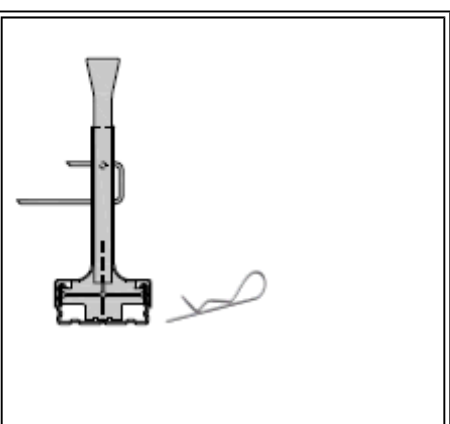
- Ankarfäste och Öglependel
- Direkrfäste
- Noniuspendel



Figur 1.  
Upphängning med Ankarfäste  
60/27 och Öglependel.



Figur 2.  
Upphängning med Direkrfäste.



Figur 3.  
Upphängning med Noniuspendel.

## CENTRUMAVSTÅND OCH EGENVIKT

		CENTRUMAVSTÅND OCH EGENVIKT			
SKIVBREDD (MM)	ANTAL SKIVLAG	UPPHÄNGNING CENTRUMAVSTÅND	BÄRPROFILER CENTRUMAVSTÅND	TVÄRPROFILER CENTRUMAVSTÅND	EGENVIKT INKL. UNDERLAG CA (KG/M <sup>2</sup> )
		(MM) A	(MM) B	(MM) C	
900	1	1000	1200	300	13
	2	650	1200	450	22
	3	650	1200	450	31
1200	1	1000	1200	300	13
	2	650	1200	400	23
	3	650	1200	400	32

Tabell 1. Värdena i tabellen för centrumavstånd är beräknade med hänsyn till undertakets egenvikt. Vid annan belastning på undertaket och vid upphängning av saker i taket, gäller ej denna tabell utan särskild dimensionering skall utföras av konstruktör.

## MONTAGE

**Vägganslutning**

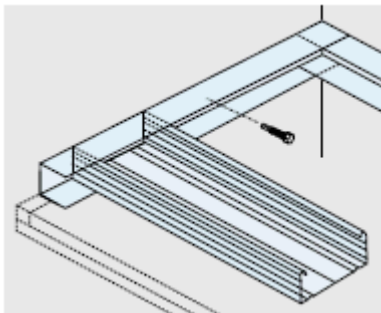
UD 28 x 27 skruvas, skjutes eller bultas fast på väggar, pelare, balkar m.m. Infästning görs på max s 600 mm. Vid gipsskivevägg fästes profilen i väggens regelstomme.

**Upphängning**

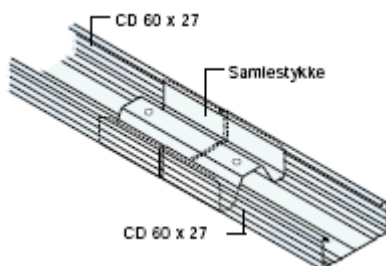
Öglependel, Direktfäste eller Noniuspendel fästes i bärprofilernas längdriktning på max s 650 alternativt 1000 mm i enlighet med tabell 1.

**Bärprofil**

Bärprofil CD 60/27 monteras i Öglependel, Direktfäste eller Noniuspendel och skall ansluta till UD 28 x 27 genom att läggas in i UD 28 x 27.

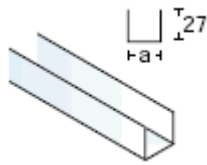
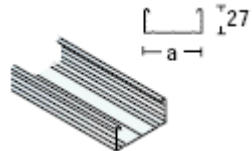
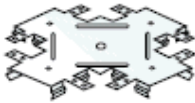
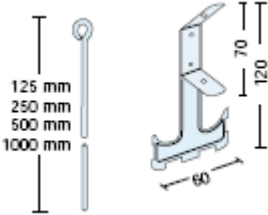
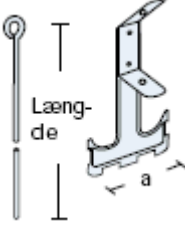
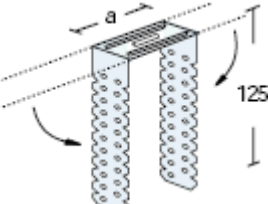
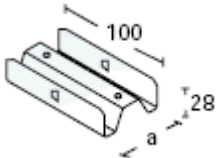
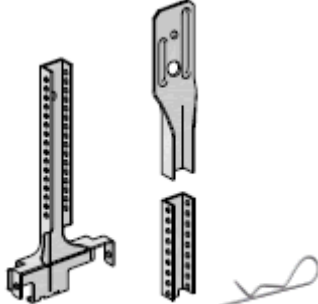


Bärprofil CD 60/27 kan skarvas med Skarvbeslag CD 60/27.

**Tvärprofil**

Nivåbeslag CD1 placeras på bärprofilerna där tvärprofiler skall vara (centrumavstånd 300, 400 eller 450 mm i enlighet med tabell 1). Tvärprofilerna sätts fast i Nivåbeslag CD1.

**PRODUKTSORTIMENT**

Väggskena UD-profil 28x27		$a = 28 \text{ mm}$ $t = 0,60 \text{ mm}$
Bärprofil CD 60/27 (l=4000 mm) Tvärprofil CD 60/27 (l=1135 mm)		$a = 60 \text{ mm}$ $t = 0,60 \text{ mm}$
Nivåbeslag CD1		$t = 0,90 \text{ mm}$
Öglenpendel Ankarfäste 60/27 		$t = 4,00 \text{ mm}$ för öglenpendel Kan belastas med 25 kg/st
Direktfäste 60/27		$a = 60 \text{ mm}$ $t = 0,90 \text{ mm}$ Kan belastas med 40 kg/st
Skarvbeslag CD 60/27		$a = 58 \text{ mm}$ $t = 0,50 \text{ mm}$
Noniuspendel Överdel Underdel Sprint		Kan belastas med 40 kg/st