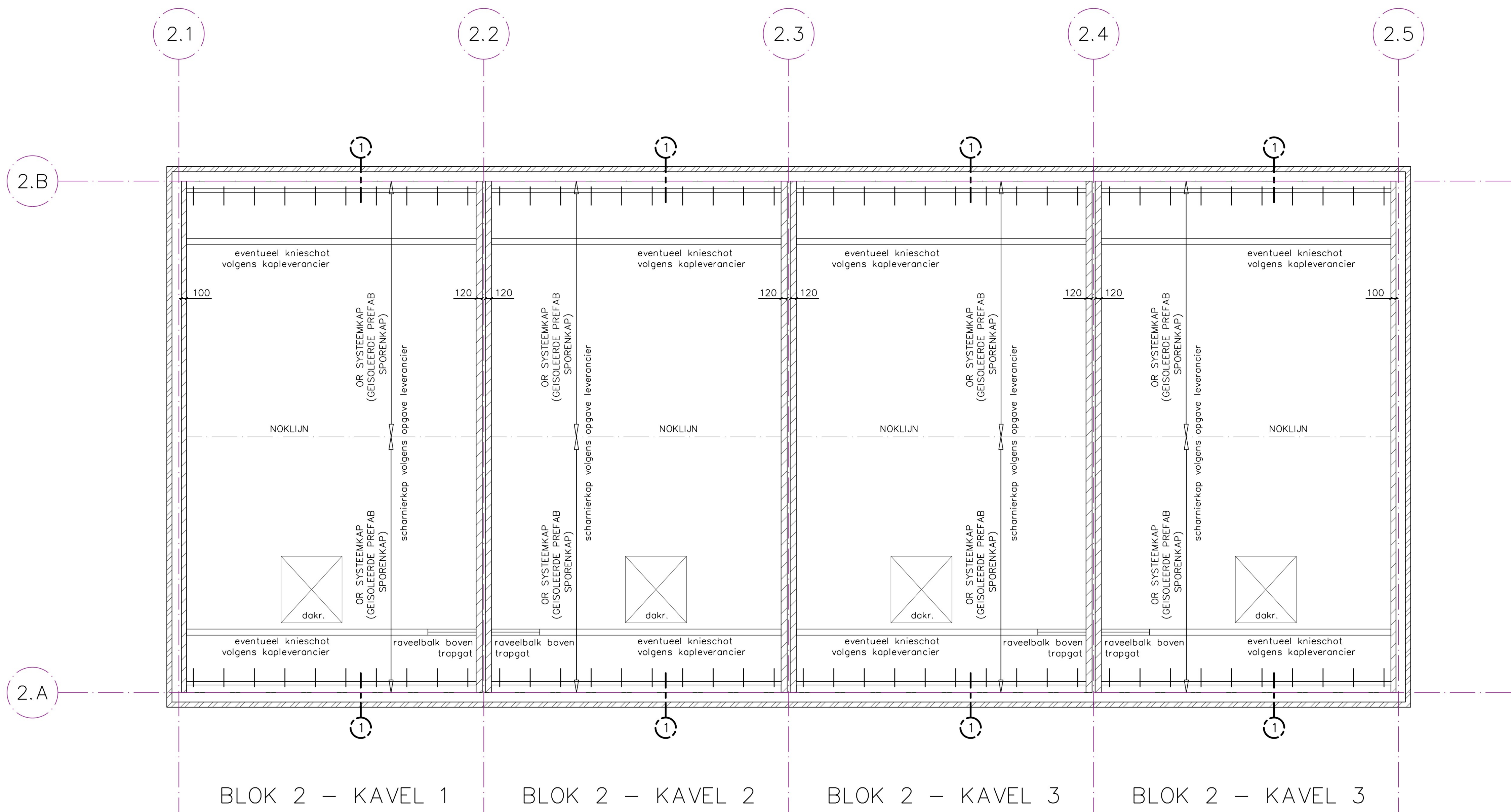
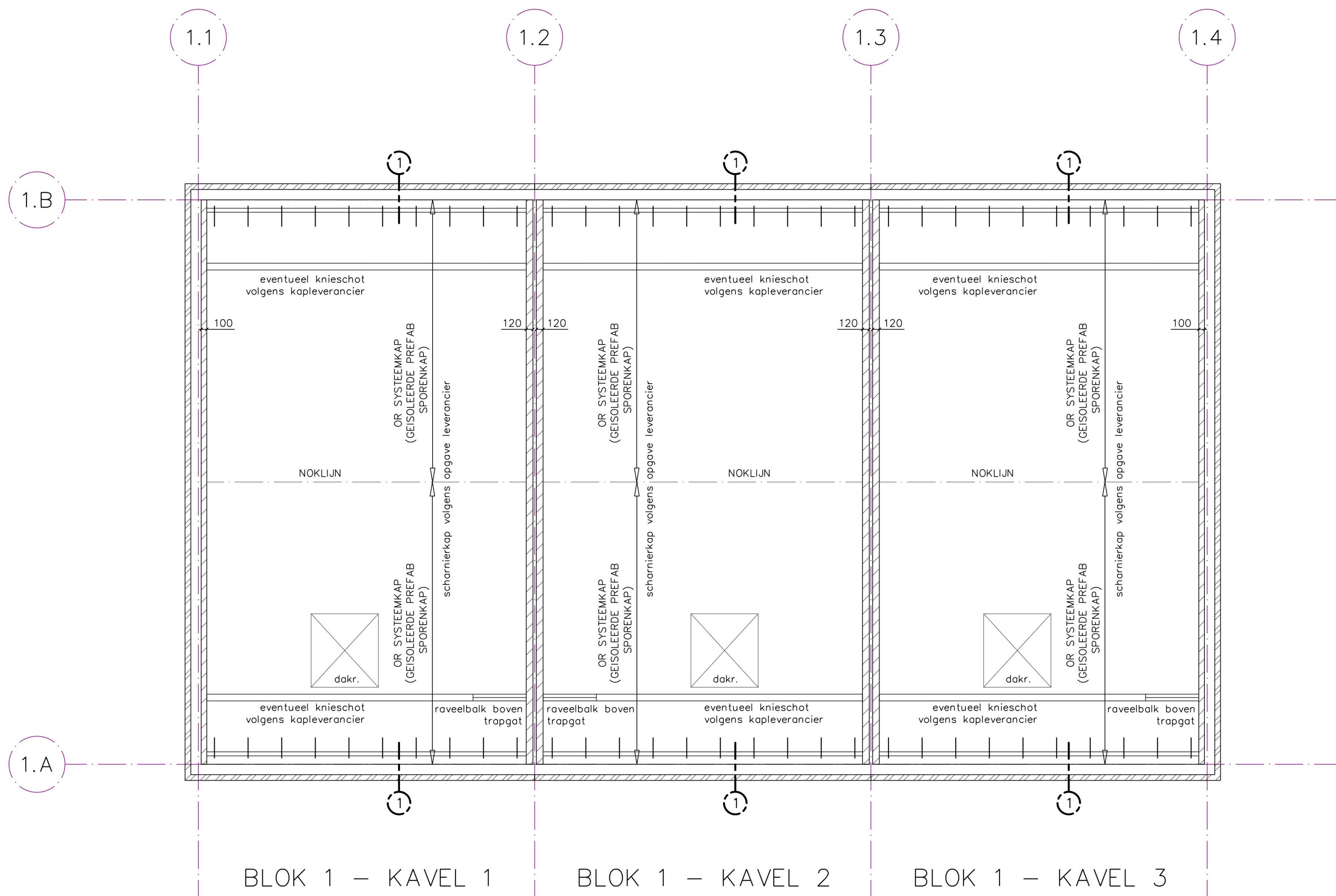
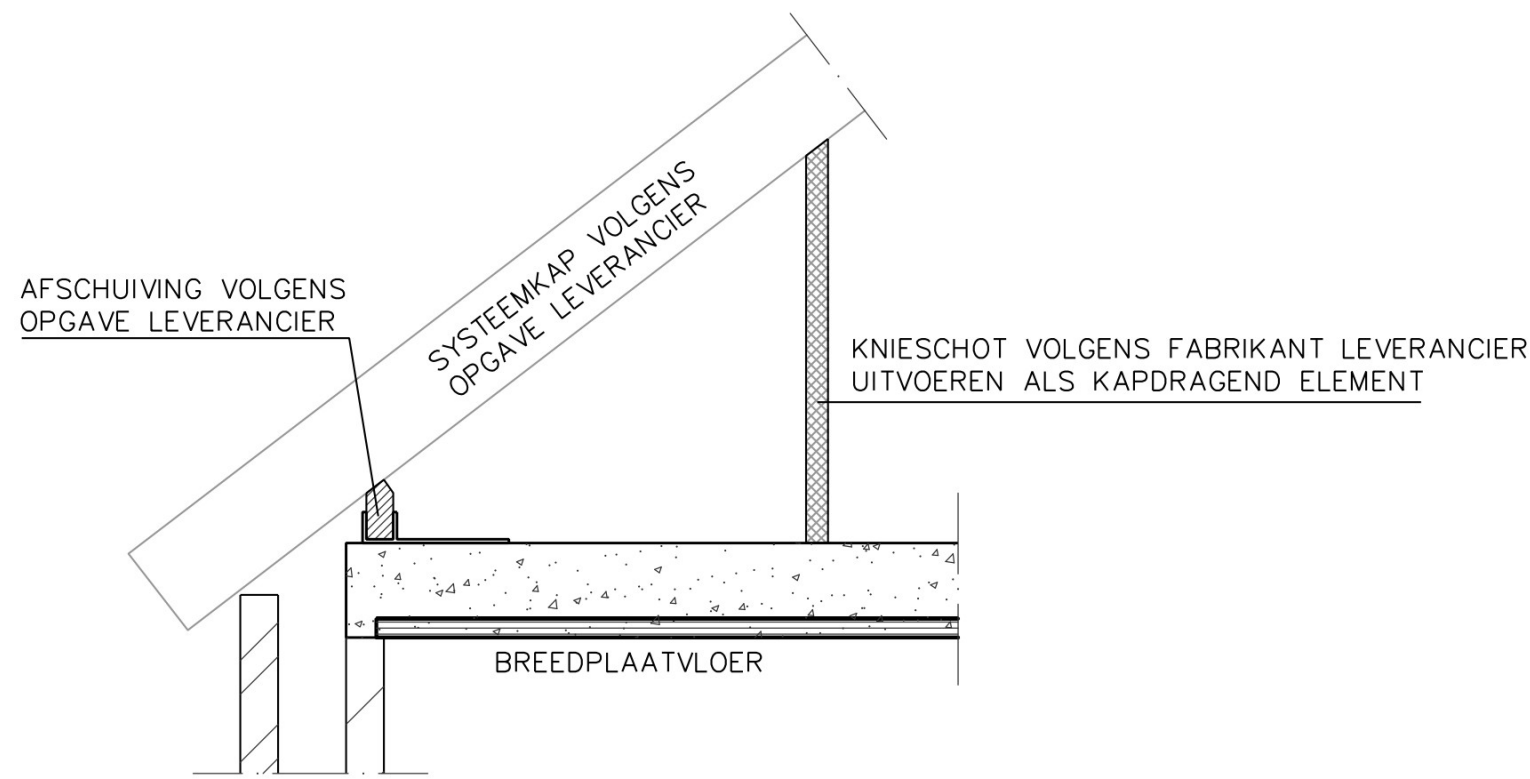




KAPPLAN

KAPCONSTRUCTIE UITVOEREN ALS EEN GEISOLEERDE PREFAB SPORENKAP (SYSTEEMKAP) VOLGENS OPGAVE LEVERANCIER
SPOREN/RAVEELBAKEN/S LAPERS ENZ. TE BEPALEN DOOR LEVERANCIER SYSTEEMKAP
MUIRPLAAT OP BETONVLOER, MUIRPLAAT VOLGENS OPGAVE KAPLEVERANCIER
DE BEREKENING EN TEKENING VAN DE KAPCONSTRUCTIE TER CONTROLE AANBIEDEN AAN JV2
dakr. = VOORZIENINGEN DAKRAAM VERWERKEN IN DAKPLAAT

DETAIL GEISOLEERDE SCHARNIERKAP



KAPCONSTRUCTIE

- eg. = 0,65 kN/m²
- rb. = 0,40 kN/m²
- nb. = 0,56 kN/m²

RENVOOI

- BASISGEGEVENS CONSTRUCTIE, TENZIJ ANDERS OP TEKENING VERMELD.
- DRAGEND METSELWERK (VOOR DIKTE ZIE PLATTEGROND)
- METSELWERK GEVEL (ZELFDRAGEND)
- OVERSPANNINGSRICHTING VLOERELEMENTEN
- BIJ EEN DOORGAANDE P.I.L. IS DE VLOER DOORGAAND IN REKENING GEBRACHT. EVENTUELE BOVENWAPENING DOOR STALEN LIGGER DOORZETEN.
- VERSTERKTE STROOK VOLGENS OPGAVE VLOERFABRIKANT
- P = PUNTLAST, LL = LUNLAST, VOOR WAARDES VAN ALLE LUNLASTEN ZIE TABELLEN
- PUNTLAST OP DE VLOER (KARAKTERISTIEKE WAARDE)
- GEUKMATIGE VERDEELDE LUNLAST OP DE VLOER (KARAKTERISTIEKE WAARDE)
- CONSTRUCTIE BOVEN DE VLOER (AANDUIDING KOLOMMEN)
- CONSTRUCTIE ONDER DE VLOER
- WUJZIGINGSPIL OP MET VERSIENUMMER

NIET DRAGENDE BINNENWANDEN

ALLE NIET DRAGENDE BINNENWANDEN UITVOEREN ALS LICHTS SCHEDINGSWANDEN
ENKEL DRAGENDE WANDEN GETEKEND, OVERIGE WANDEN UITVOEREN ALS LICHTS SCHEDINGSWANDEN
I.s.w. = 1,2 kN/m² --> lichte scheidingswanden tot 300kg/m² TOELAATBAAR
I.s.w. = 0,8 kN/m² --> lichte scheidingswanden tot 200kg/m² TOELAATBAAR
I.s.w. = 0,5 kN/m² --> lichte scheidingswanden tot 100kg/m² TOELAATBAAR

ALGEMENE GEGEVENS

CEMENT	HOOGOVEN- OF PORTLANDCEMENT KLASSE A				
CONSISTENTIEGEBIED	3	WERKVLOEREN : 50mm DIK			
BETONKWALITEIT	OC20/25 OC25/30 OC35/45 OC45/55 OC53/65				
MILIEUKLASSE	XC2				
MIN. X3 BIJ ONTKISTEN [N/mm2]	O 18	O 25	O 32	O 39	O 46
BETONDERKING OP DE BUITENSTE WAPENING [mm]					
KONSTRUKTIEDEEL	FUNDERING	VOORSPAN-STAAL	LICHTBETON	NABEWERKT OPPERVLAK	ONKONTROLEERBAAR
VLOER OF WAND	25	+10	+5	+5	+5
BALK	30	+10	+5	+5	+5
KOLOM	35	+10	+5	+5	+5
VERMEERDERING BETONDERKING BIJ VOORSPANSTAAL CONFORM VOORSCHRIFTEN					
WAPENING KLASSE B500 A (gepunte staven) ; B500 B (losse staven)					
LASLENGTE BEUGELS Ø8=300mm OMBUIGINGSDOORN (diameter) WAPENING =10ØK					
Ø6=250mm BEUGELS = 5ØK					
					
PROFIELSTAAL:	Fe 360B / S 235RJ		LASSEN : MIN. 4mm		
BOUTEN:	M16 KWALITEIT 8.8		ANKERS: MIN. Ø 16 KWALITEIT 4.6		

ALGEMEEN

- TOEGEPASTE NORMEN : NEN-EN 1990 1/m 1999
- BELASTINGTYPE : CC1 / RC1
- ONTWERPLEVENSDUUR : KLASSE 3
- DEFINITIEVE MAATVOERING EN PEILMATEN VOLGENS WERKTEKENING ARCHITECT
- DEZE CONSTRUCTIEVE OVERZICHTSTEKENING DIEN NIET ALS MAATVOERINGSTEKENING MATEN NIET VAN TEKENING METEN
- CONSTRUCTIE UITVOEREN CONFORM NEDERLANDSE VOORSCHRIFTEN VOOR BETON-, HOUT-, STAAL-, STEEN-, ALUMINIUM EN GLASCONSTRUCTIES.

B	10-01-2024	Funderingsadvies + maatafwijkingen verwerkt	
A	21-10-2022	Eerste versie tekening	
Versie	Datum	Toelichting	Opgesteld door

PROJECT	NIEUWBOUW LEONARDUSPLEIN EN MICHAËLPLEIN		
PROJECTLOCATIE	Beek en Dank	WERKNUMMER	B22.617.07
OPDRACHTGEVER	WoCom		
ARCHITECT	De Loads architecten en adviseurs		
ONDERDEEL	CONSTRUCTIE OVERZICHT	FORMAAT	A0
CONSTRUCTEUR		SCHAAL	1:50/1:10
TEKENAAR		STATUS	VERGUNNING
DE UITVOERING DIEN NIET GESCHIEDEN VAN TEKENINGEN WELKE ZIJN GOEDGEKEURD DOOR EN VOORZIEN VAN EEN STEMPSEL VAN BOUW- EN WONINGTOEZICHT. START VAN DE UITVOERING MET NIET GEWAARMERKTE TEKENINGEN IS GEHEEL VOOR VERANTWOORDING VAN DE OPDRACHTGEVER			