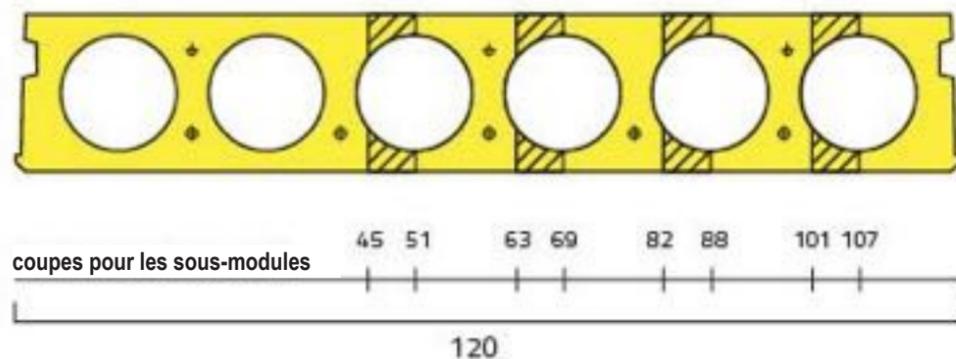


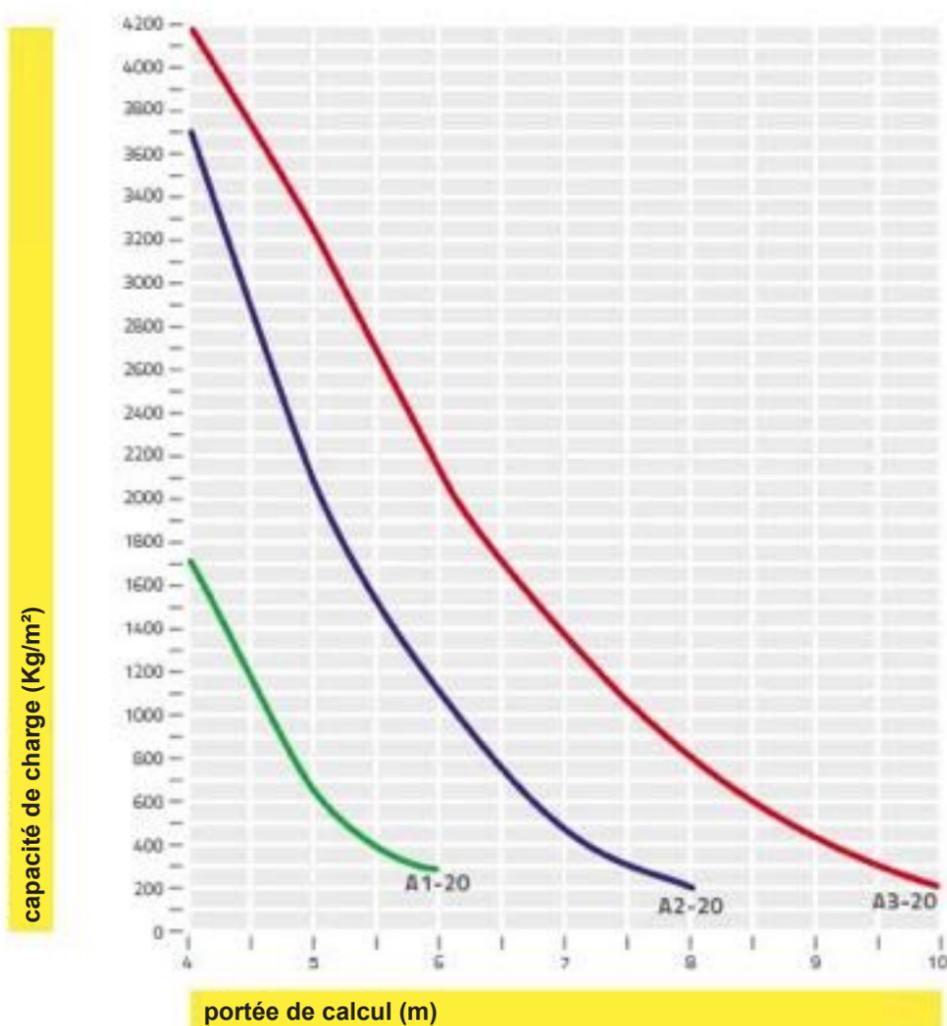
KYPSE

plancher en nid d'abeille

mod.K20
Dans la continuité



Pour les planchers non de toiture : limite Portée maximale/épaisseur $<(35+20\%)=42$ [avec épaisseur= hauteur du plancher + (hauteur de la dalle/2)] CNR10025/89 La capacité portante s'entend nette du poids propre de la dalle et du poids propre de la dalle en place.
Toutes les capacités portantes permettent de déclarer un degré de résistance au feu de R90.



type	4	5	6	7	8	9	10
A1-20	1700	650	260				
A2-20	3700	2050	1100	470	210		
A3-20	4150	3200	2100	1350	800	450	220

portée de calcul (m)

données

poids propre de la dalle de plancher
272 Kg/m²

largeur de la dalle de plancher
120 cm

hauteur de la dalle de plancher
20 cm

hauteur de la dalle In situ
5,0 cm

transport
max. 100 m² par voyage

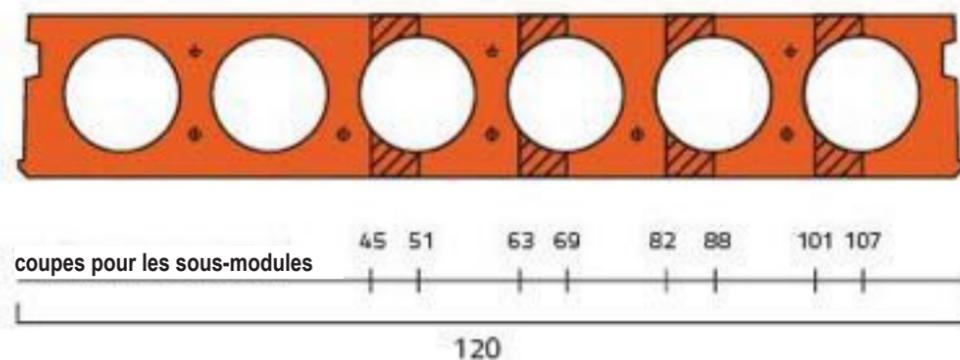
incidence de la coulée de tête
0,071 m³ dalle

incidence de la coulée longitudinale
0,005 m³/ml

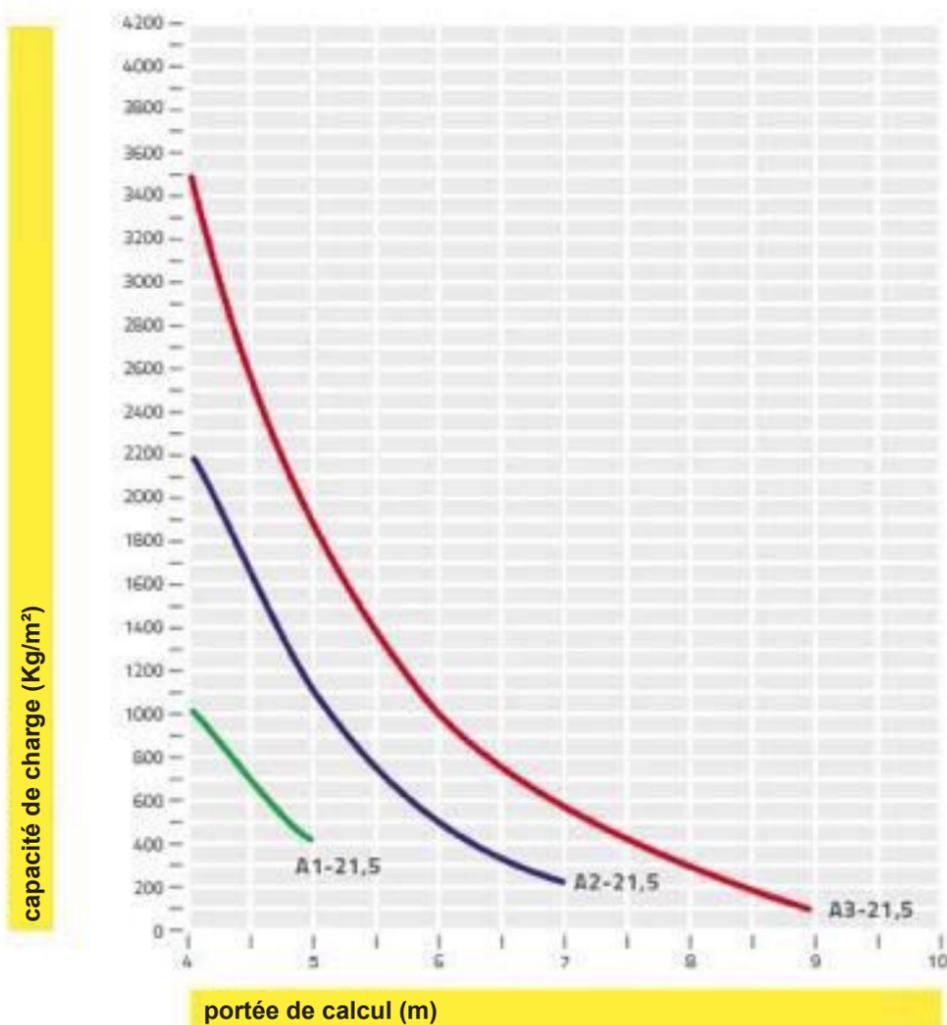
KYPSE

plancher en nid d'abeille

mod.K21.5
à simple appui



Pour les planchers non de toiture : limite Portée max/épaisseur $<(35+20\%)=42$ [avec épaisseur= hauteur du plancher + (hauteur de la dalle/2)] CNR10025/89
La capacité portante s'entend nette du poids propre de la dalle de plancher et du poids propre de la dalle en place.
Toutes les capacités portantes permettent de déclarer un degré de résistance au feu de R90.



type	4	5	6	7	8	9	10
A1-20	850	310					
A2-20	2200	1100	480	230			
A3-20	3600	2100	1250	700	380	200	

portée de calcul (m)

données

poids propre de la dalle de plancher
309 Kg/m²

largeur de la dalle de plancher
120 cm

hauteur de la dalle de plancher
21,5 cm

hauteur de la dalle In situ
5,0 cm

transport
max 90 m² par voyage

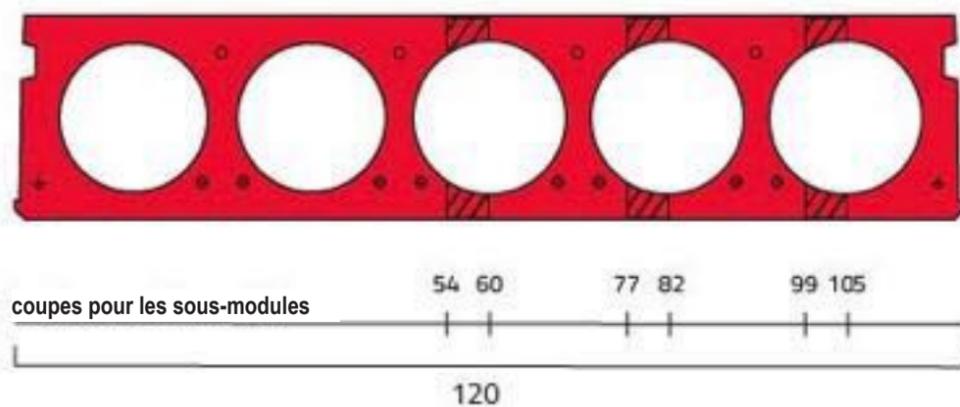
incidence de la coulée de tête
0,071 m³ dalle

incidence de la coulée longitudinale
0,005 m³/ml

KOYPSE

plancher en nid d'abeille

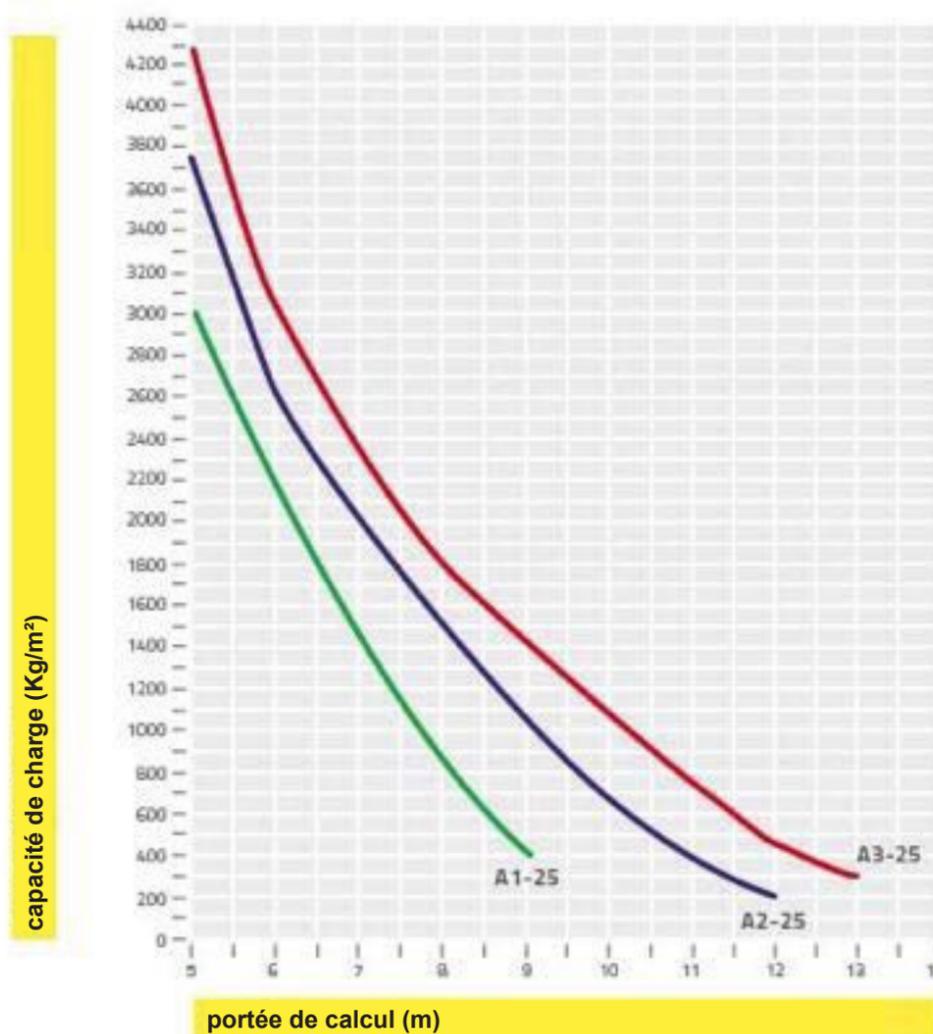
mod.K25
Dans la continuité



Pour les planchers non de toiture : limite Portée max/épaisseur $<(35+20\%)=42$ [avec épaisseur= hauteur du plancher + (hauteur de la dalle/2)] CNR10025/89

La capacité portante s'entend nette du poids propre de la dalle de plancher et du poids propre de la dalle en place.

Toutes les capacités portantes permettent de déclarer un degré de résistance au feu de R90.



type	5	6	7	8	9	10	11	12	13
A1-20	3000	2100	1400	800	400				
A2-20	3750	2600	2000	1550	1100	700	400	210	
A3-20	3600	2100	1250	1250	700	380	740	450	280

portée de calcul (m)

données

poids propre de la dalle de plancher
319 Kg/m²

largeur de la dalle de plancher
120 cm

hauteur de la dalle de plancher
25 cm

hauteur de la dalle In situ
5,0 cm

transport
max 90 m² par voyage

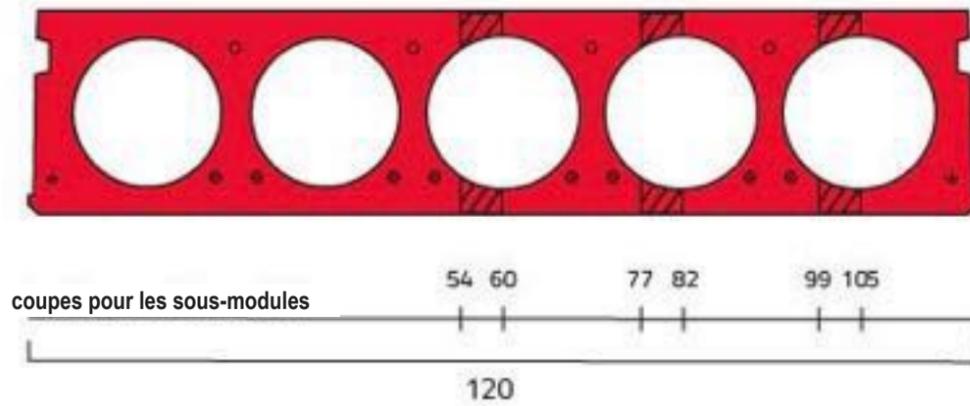
incidence de la coulée de tête
0,113 m³ dalle

incidence de la coulée longitudinale
0,007 m³/ml

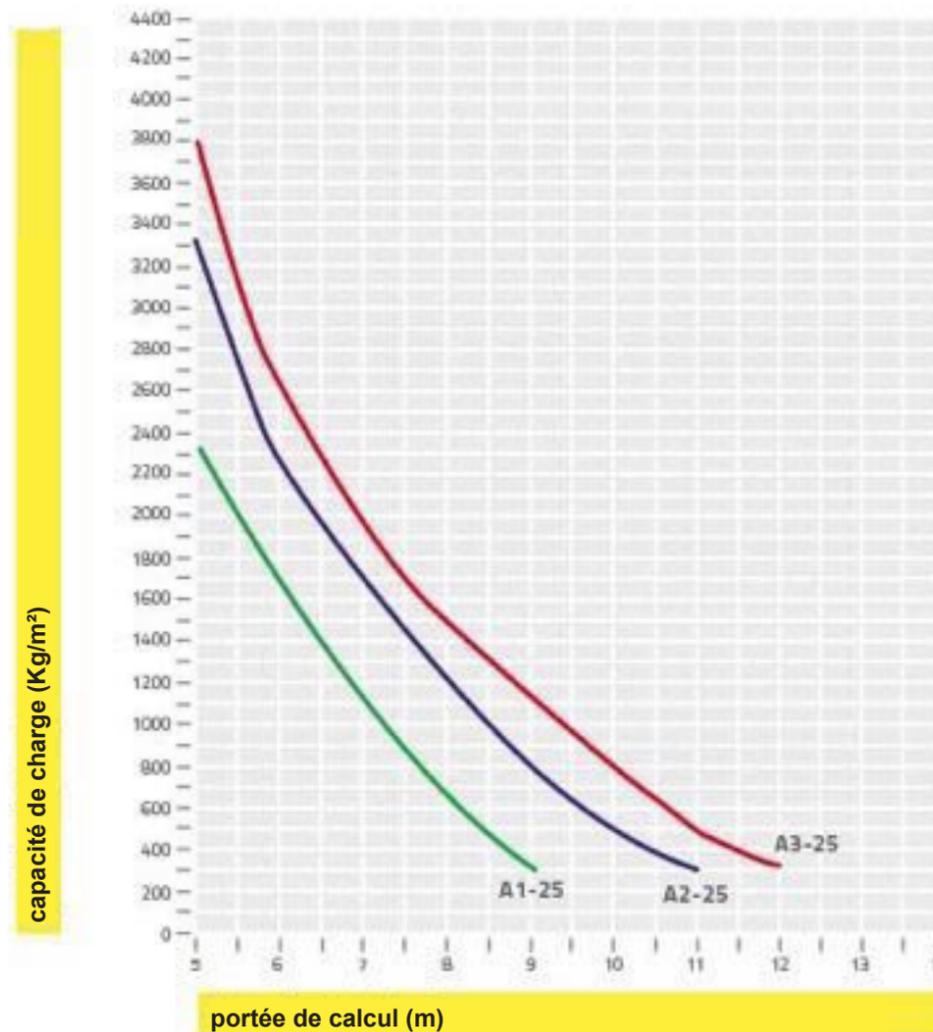
KYPSE

plancher en nid d'abeille

mod.K25
à simple appui



Pour les planchers non de toiture : limite Portée max/épaisseur $<(35+20\%)=42$ [avec épaisseur= hauteur du plancher + (hauteur de la dalle/2)] CNR10025/89
La capacité portante s'entend nette du poids propre de la dalle de plancher et du poids propre de la dalle en place.
Toutes les capacités portantes permettent de déclarer un degré de résistance au feu de R90.



type	5	6	7	8	9	10	11	12	13
A1-25	2300	1500	900	530	305				
A2-25	3300	2350	1600	1050	700	480	280		
A3-25	3750	2700	1950	1400	1000	700	480	320	

données

poids propre de la dalle de plancher
319 Kg/m²

largeur de la dalle de plancher
120 cm

hauteur de la dalle de plancher
25 cm

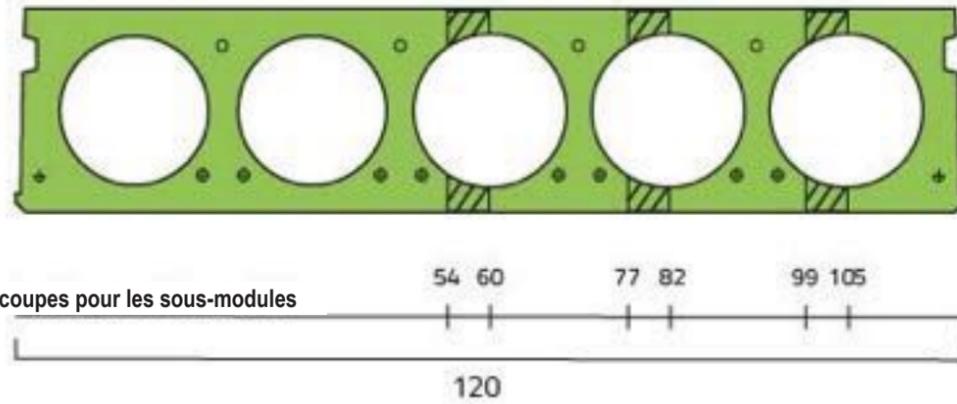
hauteur de la dalle In situ
5,0 cm

transport
max 90 m² par voyage

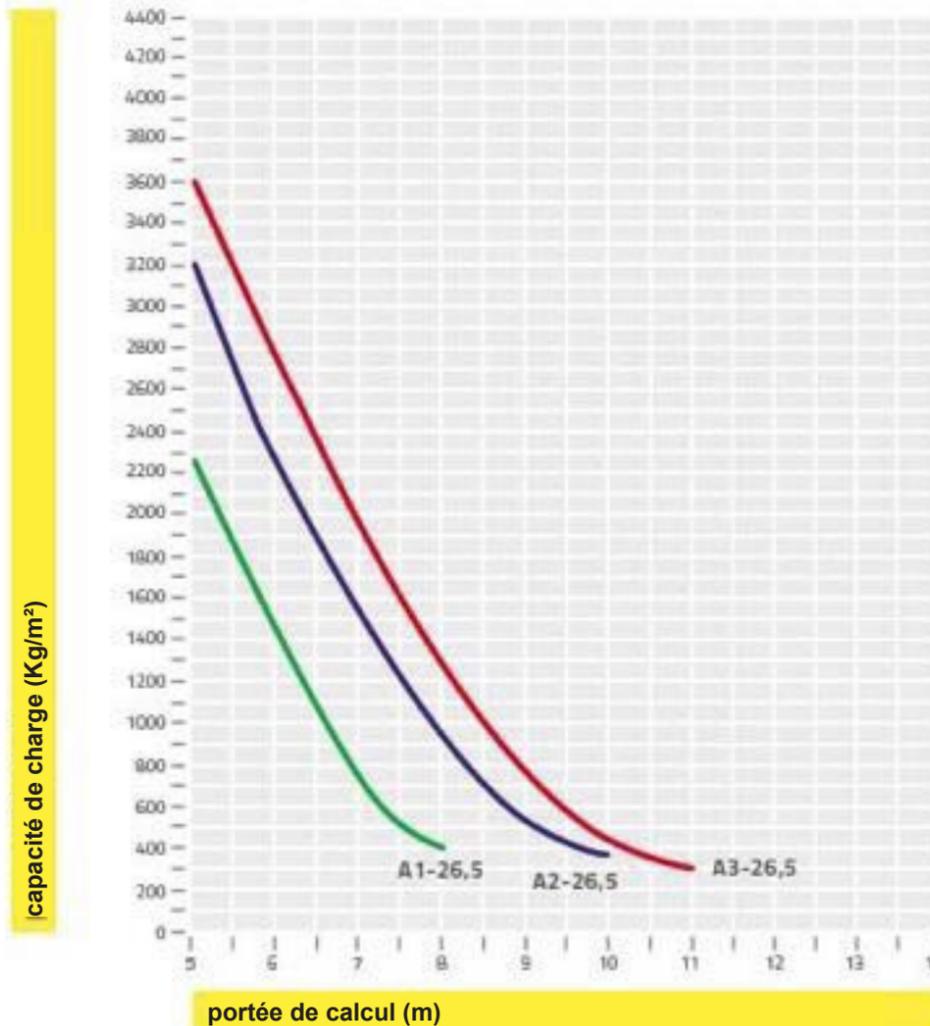
incidence de la coulée de tête
0,113 m³ dalle

incidence de la coulée longitudinale
0,007 m³/ml

mod.K26,5
à simple appui



Pour les planchers non de toiture : limite Portée max/épaisseur $<(35+20\%)=42$ [avec épaisseur= hauteur du plancher + (hauteur de la dalle/2)] CNR10025/89
La capacité portante s'entend nette du poids propre de la dalle de plancher et du poids propre de la dalle en place.
Toutes les capacités portantes permettent de déclarer un degré de résistance au feu de R90.



type	5	6	7	8	9	10	11	12	13
A1-25	2250	1350	700	410	230				
A2-25	3200	2200	1500	950	530	380	230		
A3-25	3650	2650	1900	1300	880	850	580	390	

données

poids propre de la dalle de plancher
356 Kg/m²

largeur de la dalle de plancher
120 cm

hauteur de la dalle de plancher
26,5 cm

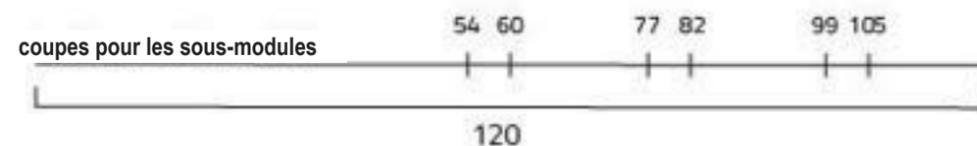
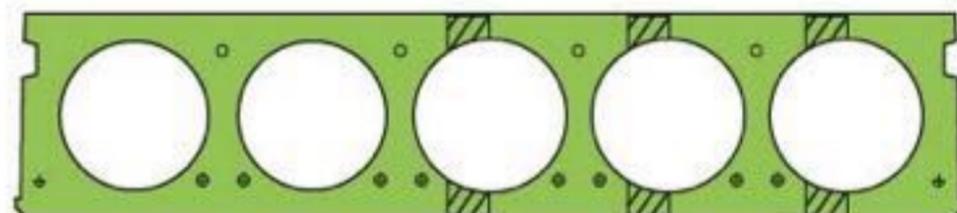
hauteur de la dalle In situ
5,0 cm

transport
max 80 m² par voyage

incidence de la coulée de tête
0,113 m³ dalle

incidence de la coulée longitudinale
0,007 m³/ml

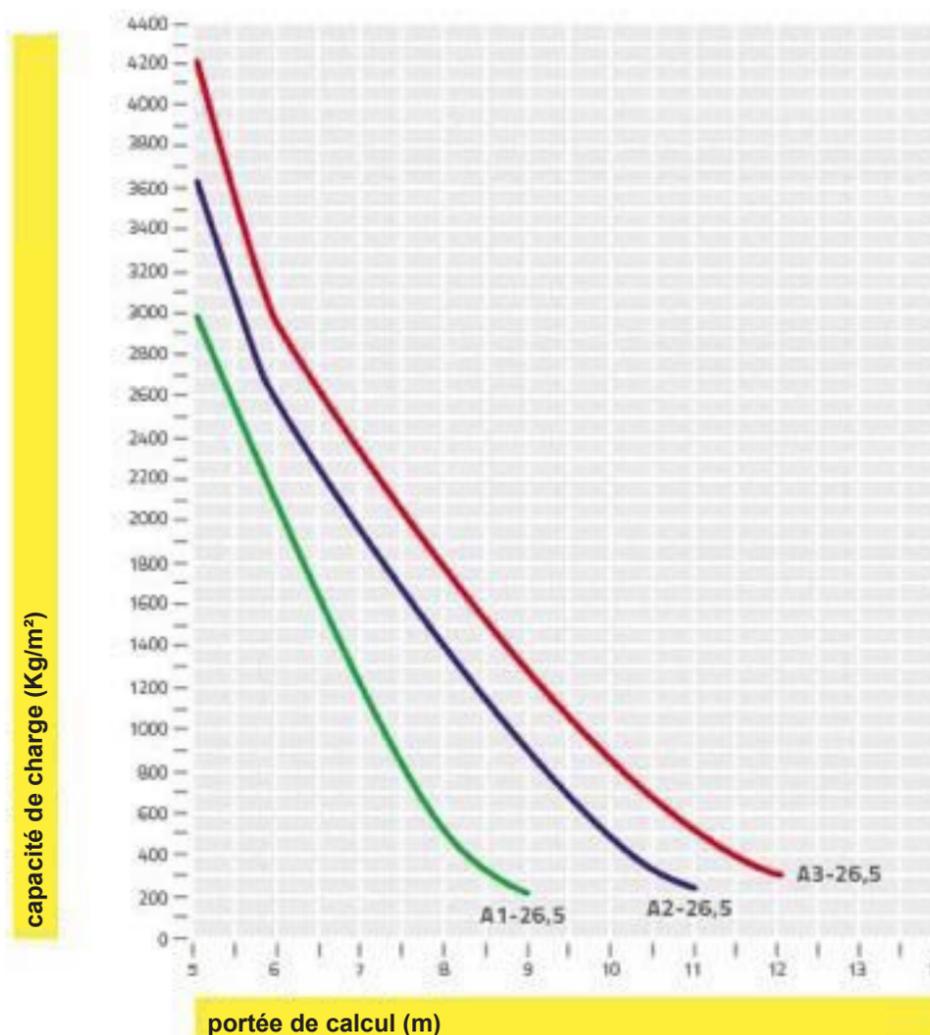
mod.K26,5
dans la continuité



Pour les planchers non de toiture : limite Portée max/épaisseur $<(35+20\%)=42$ [avec épaisseur= hauteur du plancher + (hauteur de la dalle/2)] CNR10025/89

La capacité portante s'entend nette du poids propre de la dalle de plancher et du poids propre de la dalle en place.

Toutes les capacités portantes permettent de déclarer un degré de résistance au feu de R90.



type	5	6	7	8	9	10	11	12	13
A1-25	2950	2000	1150	520	230				
A2-25	3650	2550	1920	1400	900	480	230		
A3-25	4200	2900	2250	1750	1250	850	500	300	

données

poids propre de la dalle de plancher
356 Kg/m²

largeur de la dalle de plancher
120 cm

hauteur de la dalle de plancher
26,5 cm

hauteur de la dalle In situ
5,0 cm

transport
max 80 m² par voyage

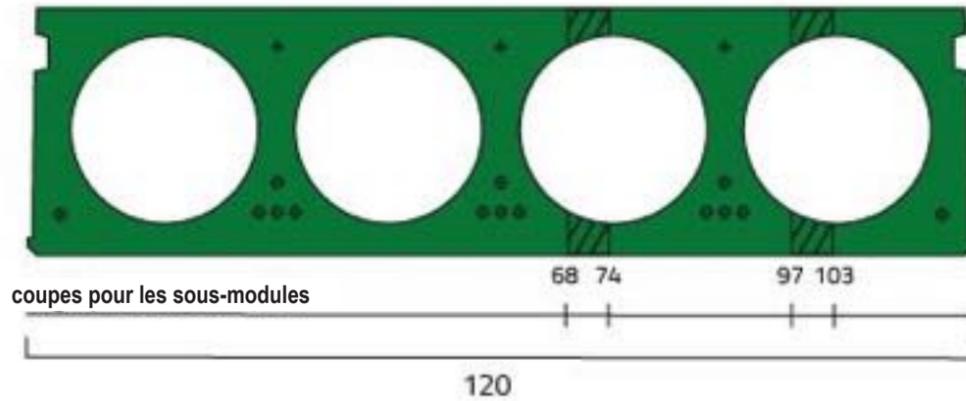
incidence de la coulée de tête
0,113 m³ dalle

incidence de la coulée longitudinale
0,007 m³/ml

KYPSE

plancher en nid d'abeille

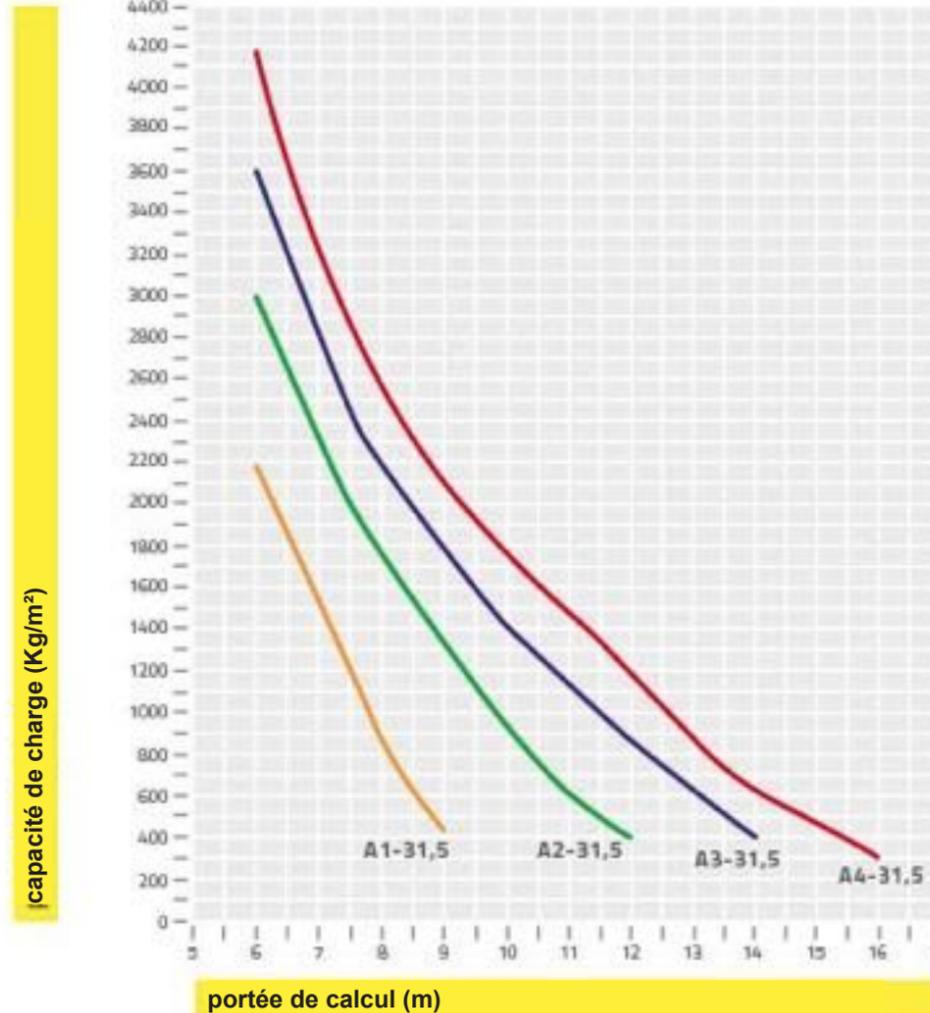
mod.K30
dans la continuité



Pour les planchers non de toiture : limite Portée max/épaisseur $<(35+20\%)=42$ [avec épaisseur= hauteur du plancher + (hauteur de la dalle/2)] CNR10025/89

La capacité portante s'entend nette du poids propre de la dalle de plancher et du poids propre de la dalle en place.

Toutes les capacités portantes permettent de déclarer un degré de résistance au feu de R90.



type	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
A1-30	2200	1650	1050	600	350						
A2-30	3050	2300	1800	1420	1100	800	480	310			
A3-30	3700	2850	2250	1850	1550	1250	1000	750	550	350	
A4-30	4150	3200	2600	2150	1800	1550	1300	1050	800	600	430

capacité de charge (Kg/m²)

portée de calcul (m)

données

poids propre de la dalle de plancher
363 Kg/m²

largeur de la dalle de plancher
120 cm

hauteur de la dalle de plancher
30 cm

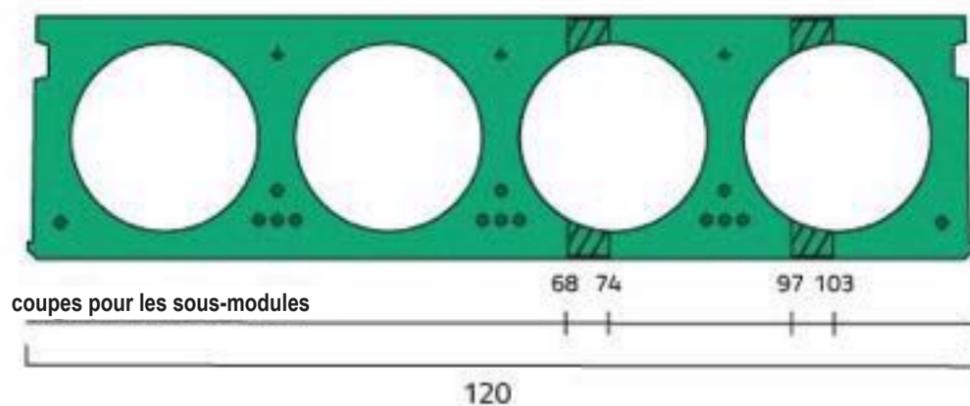
hauteur de la dalle In situ
5,0 cm

transport
max 80 m² par voyage

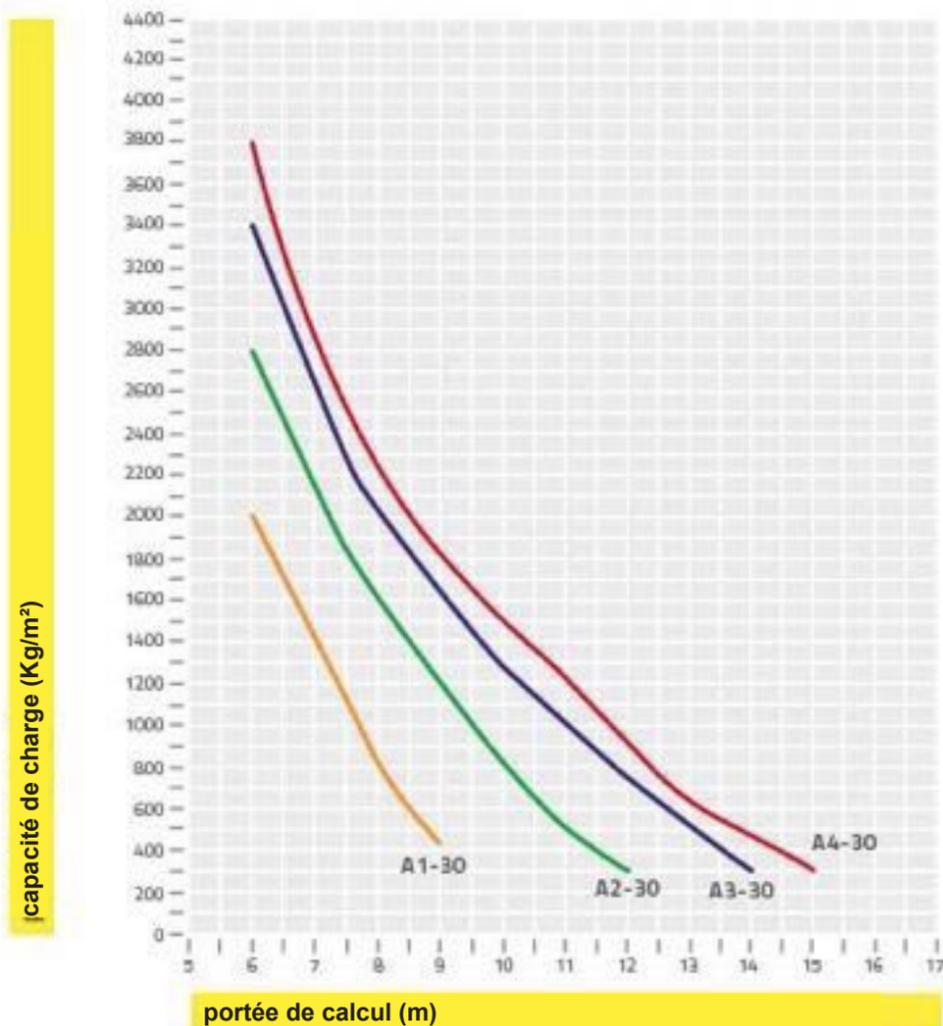
incidence de la coulée de tête
0,18 m³ dalle

incidence de la coulée longitudinale
0,008 m³/ml

mod.K30
dans la continuité



Pour les planchers non de toiture : limite Portée max/épaisseur $<(35+20\%)=42$ [avec épaisseur= hauteur du plancher + (hauteur de la dalle/2)] CNR10025/89
La capacité portante s'entend nette du poids propre de la dalle de plancher et du poids propre de la dalle en place.
Toutes les capacités portantes permettent de déclarer un degré de résistance au feu de R90.



type	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
A1-30	1950	1250	750	420							
A2-30	2750	2150	1600	1160	800	540	350				
A3-30	3400	2650	2150	1650	1250	930	700	520	370		
A4-30	3800	2950	2450	2000	1560	1200	920	720	530	390	

données

poids propre de la dalle de plancher
363 Kg/m²

largeur de la dalle de plancher
120 cm

hauteur de la dalle de plancher
30 cm

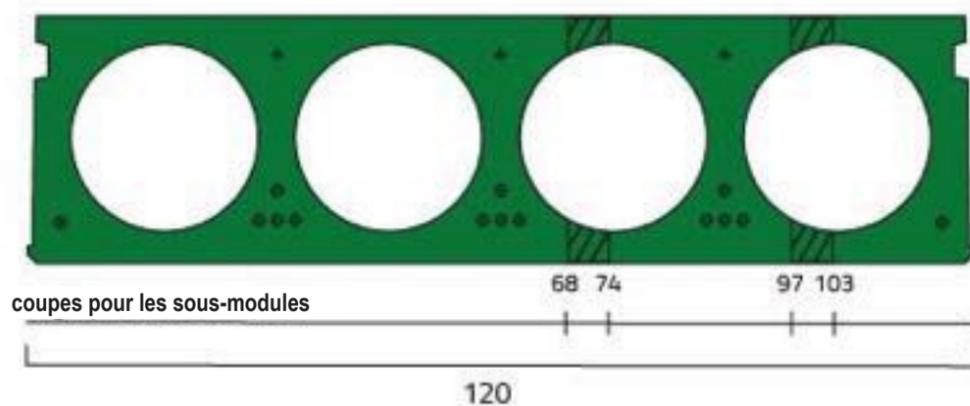
hauteur de la dalle In situ
5,0 cm

transport
max 80 m² par voyage

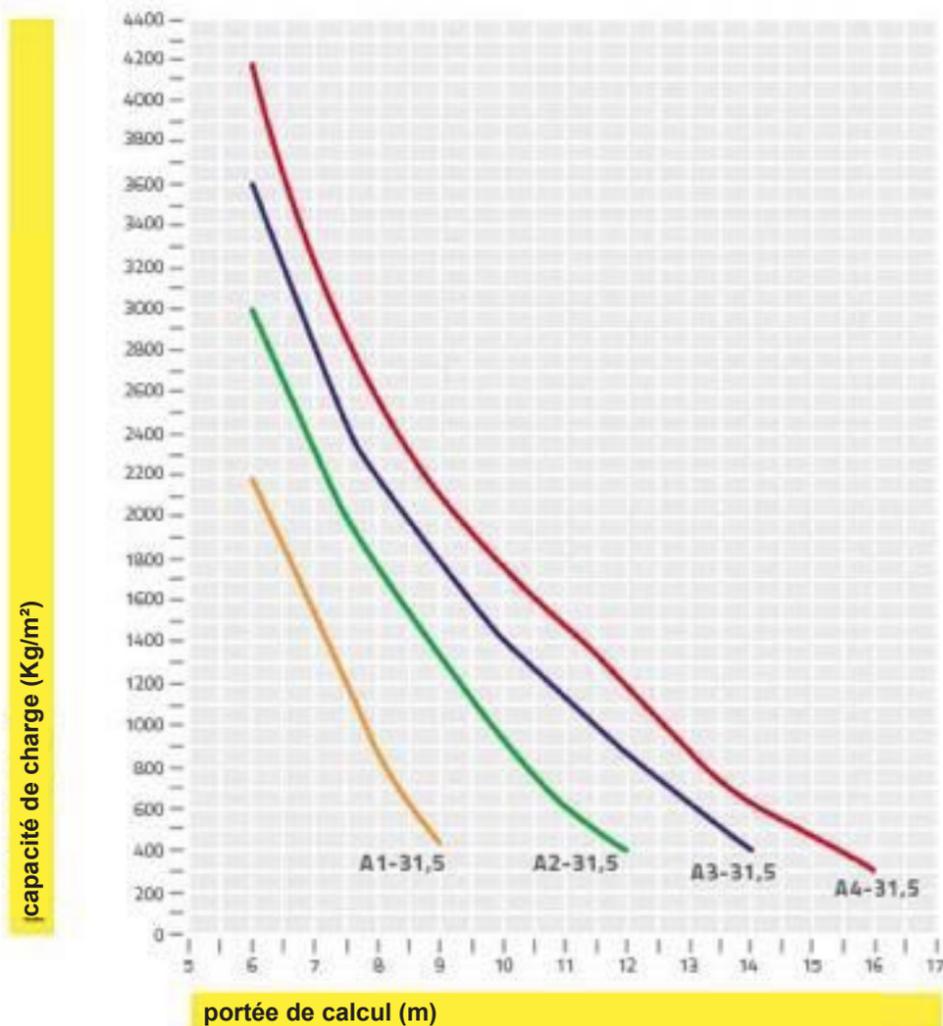
incidence de la coulée de tête
0,18 m³ dalle

incidence de la coulée longitudinale
0,008 m³/ml

mod.K31,5
dans la continuité



Pour les planchers non de toiture : limite Portée max/épaisseur $<(35+20\%)=42$ [avec épaisseur= hauteur du plancher + (hauteur de la dalle/2)] CNR10025/89
La capacité portante s'entend nette du poids propre de la dalle de plancher et du poids propre de la dalle en place.
Toutes les capacités portantes permettent de déclarer un degré de résistance au feu de R90.



type	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
A1-30	2200	1650	1050	600	350						
A2-30	3050	2300	1800	1420	1100	800	480	310			
A3-30	3700	2850	2250	1850	1550	1250	1000	750	550	350	
A4-30	4150	3200	2600	2150	1800	1550	1300	1050	800	600	430

données

poids propre de la dalle de plancher
363 Kg/m²

largeur de la dalle de plancher
120 cm

hauteur de la dalle de plancher
30 cm

hauteur de la dalle In situ
5,0 cm

transport
max 80 m² par voyage

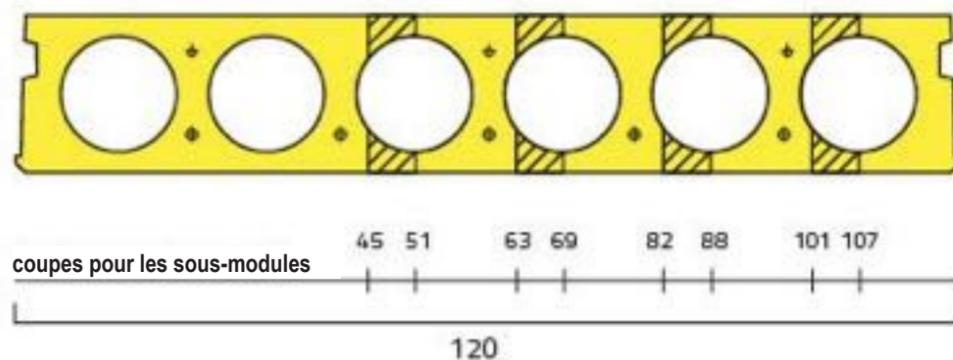
incidence de la coulée de tête
0,18 m³ dalle

incidence de la coulée longitudinale
0,008 m³/ml

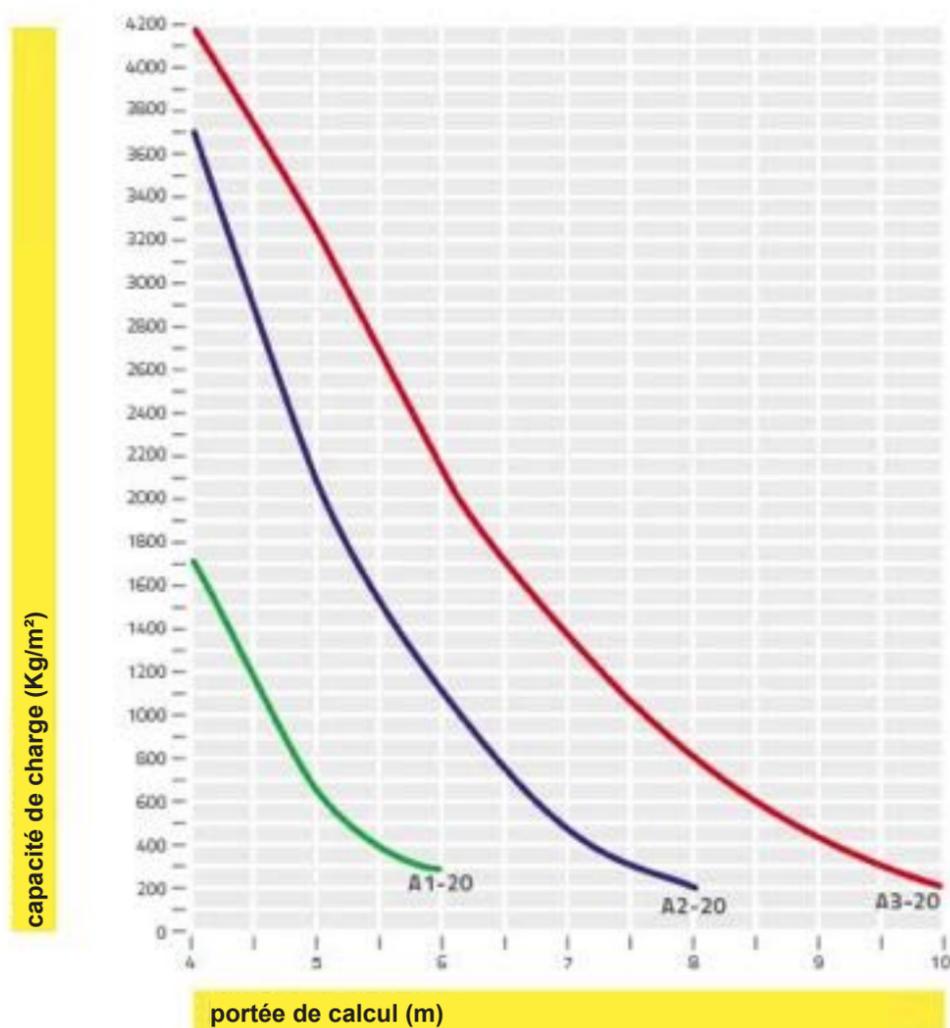
KYPSE

plancher en nid d'abeille

mod.K20
dans la continuité



Pour les planchers non de toiture : limite Portée max/épaisseur $<(35+20\%)=42$ [avec épaisseur= hauteur du plancher + (hauteur de la dalle/2)] CNR10025/89
La capacité portante s'entend nette du poids propre de la dalle de plancher et du poids propre de la dalle en place.
Toutes les capacités portantes permettent de déclarer un degré de résistance au feu de R90.



type	4	5	6	7	8	9	10
A1-20	1700	650	260				
A2-20	3700	2050	1100	470	210		
A3-20	4150	3200	2100	1350	800	450	220

données

poids propre de la dalle de plancher
272 Kg/m²

largeur de la dalle de plancher
120 cm

hauteur de la dalle de plancher
30 cm

hauteur de la dalle In situ
5,0 cm

transport
max. 100 m² par voyage

incidence de la coulée de tête
0,071 m³ dalle

incidence de la coulée longitudinale
0,005 m³/ml