

KL1-1

- TMS schied
- IZ = 50/25
- IKA = 0.4kA
- IKA = 0.4kA
- SP = NPE 400/50Hz

Van RK 9F K3 Lengte 2meter
YMKnb \ 5 x 10 mm2

Omschrijving	X	O	Y	I	VA	Gel.%	VVA	IZ
Verlichting vergaderruimte/Kantine/Lesruimte/Kuiken	2	1	26	5	3128	80	2502	26,3
(2x) YMKnb \ 5 x 2,5 mm2								
Steeverlichting code A			5		1000	80	800	
Bewegingsmelder Code B (leslokaal voor)		8			640	80	512	
Bewegingsmelder Code C (leslokaal achter)		5			400	80	320	
Bewegingsmelder Code D (kantine voor)		4			320	80	256	
Bewegingsmelder Code E (kantine achter)		9			720	80	576	
Verlichting Galerij/Instalruimte/Garderobe	2	2	25		1828	80	1462	26,3
YMKnb \ 5 x 2,5 mm2								
Verlichting vide/Remise/Berging leslokaal/Berging magazijn		15			1650	80	1320	26,3
YMKnb \ 5 x 2,5 mm2					0	-	0	
...Reserve...					0	-	0	
...Reserve...					0	-	0	
Wcd's alg./Wcd's klok overloop/Kantine/gang/WTW-unit			11		4000	50	2000	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
Wcd's Bar			7		1400	50	700	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
Wcd's Werkplekken			9		1800	50	900	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
Wcd's werkplekken/medewerkersruimte (boven plafond)				1	0	0	0	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
Wcd's Werkplekken in overleg ruimte/Leslokaal			5		1000	50	500	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
Wcd algemeen + ventilatiebox			10		2000	50	1000	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
Wcd's Kopier/Printer			1		200	30	60	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
Asp BC				1	500	50	250	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
Asp toegangcontrole				1	500	50	250	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
Wcd patch + server			2		700	50	350	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
...Reserve...					0	-	0	
...Reserve...					0	-	0	
Convector + koelmeubel			5		1000	50	500	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
Wcd's boven bar			1		200	50	100	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
Biertap			1		500	50	250	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
...Reserve...					0	-	0	
Luchtverhitter + dakventilator				4	1200	100	1200	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
Wcd's Vergaderruimte			4		800	80	640	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
Wcd's Vergaderruimte			2		400	80	320	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
Beamer + Projectiescherm			2		1000	50	500	26,3
YMKnb \ 3 x 2,5 mm2								
RK-CV				1	5000	80	4000	26,3
YMKnb \ 3 x 4 mm2								
Overheaddeur			2		1000	80	800	26,3
YMKnb \ 5 x 2,5 mm2								
...Reserve...				1	500	-	100	26,3
Stuurstroom				1	100	-	30	

Totaal vermogen (VA): 30406

Totaal te verwachten vermogen (VVA): 19734

Totaal vermogen incl. 20% (VVA): 3940

Totaal te verwachten vermogen (VVA): 23674

Totaal IN Ampere (A): 34

VO 16mm2 naar de HAT nabij hoofdverdelkast

OVERSPANNINGSBEVEILIGING, KLASSE MIDDEN TNS DEIN

YMKnb \ 10x0.8mm2 naar BSP

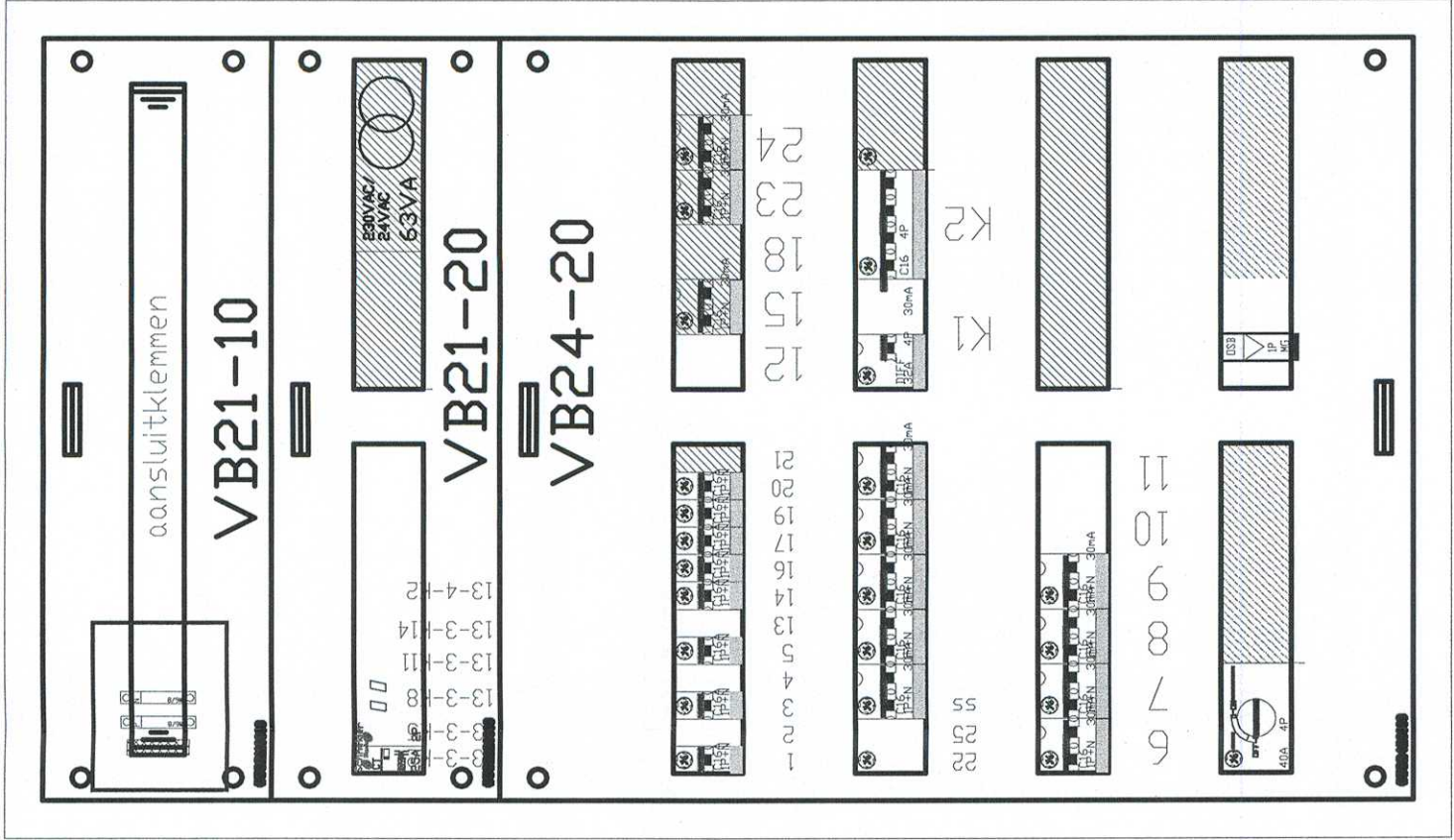
230/24V
63VA

13-3-K2 13-3-K5 13-3-K8

13-3-K11 13-3-K14

- Opmmerking
- FabGE Power Controls
 - Type: S26
 - AFm: (hxbxd)950x50x210mm
 - Voedingskabel Bovenuit de verdeelkast
 - Afgaande kabels Bovenuit de verdeelkast
 - Beschermingsgraad IP41 met gesloten deur
 - Materiaal: Plaatstaal
 - Kastnaam en groepen aanduiding door middel van resopalplaten
 - Oppervlaktebehandeling getakt
 - Deur voorzien van een cilinderstok
 - Montage van schema-/plaatgrond-/tekeningshouder
 - Afwerking leidinginvoer: middels kabelwartels met trekontlasting en beschermingsgraad IP43
 - Afwerking leidinginvoer: middels kabelwartels met trekontlasting en beschermingsgraad IP43
 - Indien niet nader aangegeven:
 - Leidingen YmkKnb
 - Automat 1p+N 16A/C Karakteristiek 3p+N 16A/C Karakteristiek
 - Kortsluitvastheid : 6kA
 - Aardlek 30mA
 - OSB Type TNS (midden)

-Afwerking leidinginvoer: middels kabelwartels met trekontlasting en beschermingsgraad IP43



Type S26
IP31/41
B 550mm
H 950mm
D 210mm

REVISE AS-BUILT 23-02-2011

ACCOURD	Code	Wijz.	datum	Omschrijving	Geh.
DATUM					
GEZIEN					

Opdracht: Breijer Bouw Huizen BV	X-REF1:
Adviseur: Tethion adviseurs	X-REF2:

Project:
Gemeente Wijdmeren
Nieuwbouw
Brandweerkazerne te 's Graveland
Omschrijving: Installatieschema KL1-1

Projectnummer:	104-001
Gerekend:	DBT
Gezien:	IVT
Ondertekend:	Electro
Gezien:	A1
Projectnummer:	E08_01_01

PARALLEL GROEP ETB VOS B.V.	Vestiging Utrecht Postbus 40350 - 3504AD - Utrecht T. 078-413.36.33 F. 078-413.34.99 info@etvos.nl www.etvos.nl
De afnemer aanvaardt de aansprakelijkheid voor het gebruik van de afgeleverde producten en diensten op basis van de afgeleverde producten en diensten.	Vestiging Utrecht Postbus 40350 - 3504AD - Utrecht T. 078-413.36.33 F. 078-413.34.99 info@etvos.nl www.etvos.nl