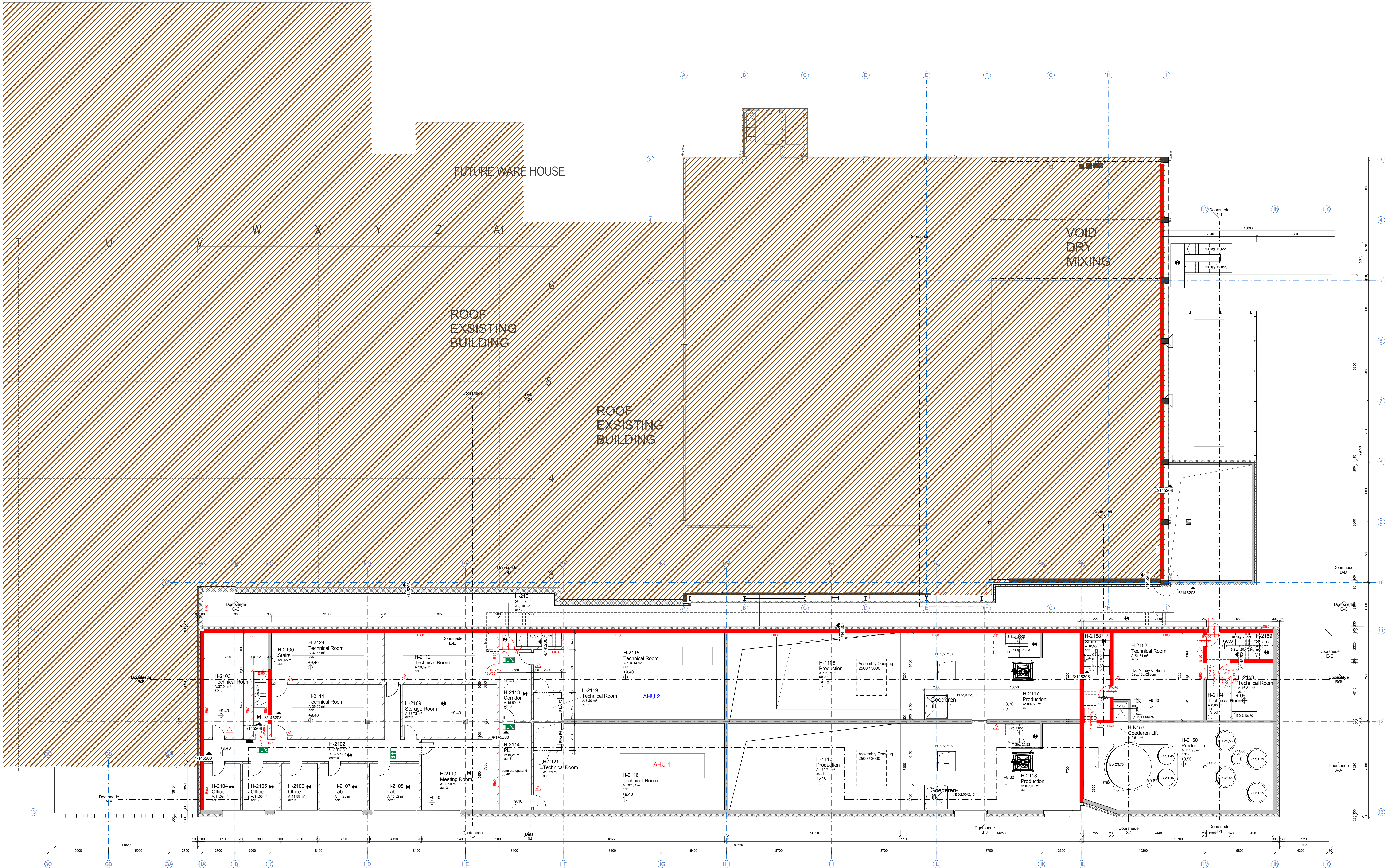




Algemene opmerkingen

- Er wordt gebouwd overeenkomstig het Bouwbesluit
- Nooduitgangen dienen, zonder dat gebruik gemaakt hoeft te worden van slachtoffer of andere lessen voorwerpen, te openen te zijn
- Doorgang voor lichte, zware, duren en kappen, door brandwerdige deuren worden NOUDE te bezetten als de scheiding waar deze liggen
- Brandwerdige deuren EN 156, waterdichtgepuist en twee verdiepingen
- Rooking uitvoeren conform NEN 375
- Noodversterken volgens berekening constructeur NEN 5702
- Ventilatie volgens berekening installateur conform NEN 1085
- Elektrische installatie volgens NEN 1010 bij lage spanning, NEN-EN-IEC 6195-1 & NEN-EN 50522 bij hoge spanning
- Noodverlichting dient binnen 5 seconden na het uitvallen van de voorziening voor elektrische gedurende ten minste 60 minuten een verlichtingssterkte van 1 lux te geven, gebaseerd op de vloer en het plafond
- Brandwerdige deuren EN 156 & NEN 2054-1, ontruimingsinstallatie volgens NEN 375 & NEN 2054-2
- Vuurtrouwe aansluiting volgens NEN-EN 621 T10 toe op rekening aangegeven symbolen zijn de indicatie van de vuurtrouwe, definitieve plaats van vuurtrouwe-ansluiting wordt bepaald door de installateur, ontruimingsinstallatie volgens NEN-EN 1028, de vuurtrouweaansluiting dient binnen 5 seconden na het uitvallen van de voorziening voor elektrische gedurende ten minste 60 minuten een verlichtingssterkte van 1 lux te geven, gebaseerd op de vloer en het plafond
- Automatische dubbele deuren dienen bij spanningsoverval eenvoudig handmatig te openen zijn
- Voorbeelden voor constructiebestanden worden volgens NEN-EN 1505-1: Beeldklassen 1/1, Beeldklasse 2/1, Beeldklasse extra beschermde verkeersruimte 1/1, beschermde verkeersruimte en overige 1/1
- Toe te passen materialen / constructiebestanden bepaald volgens NEN-EN 1505-1: Beeldklasse 2/1, Beeldklasse extra beschermde vuurtrouwe 1/1, beschermde vuurtrouwe en overige 1/1
- Een scheidingconstructie van een tralieruimte of een badruimte heeft aan een zijde die grenst aan de ruimte, tot 3,2 m hoogte boven de vloer van de ruimte een volgens NEN 2778 bepaalde wateropname die gemiddeld niet groter is dan 0,01 kg/m²/s² en op geen enkele plaats groter dan 0,2 kg/m²/s². Voor een badruimte geldt dit ter plaatse van een bad of een douche over een lengte van ten minste 3 m, tot een hoogte van 2,1 m boven de vloer van de ruimte
- Een overige scheidingconstructie van een verlichtingsruimte, een tralieruimte of een badruimte is vastgesteld volgens NEN 2778
- Pijl + 0,00 = bovenkant afgewerkte begane grondvloer
- Alle maten in m, tenzij anders vermeld
- Van deze tekening mag niet worden vertaald
- Houtwerk conform artikel 4.22 van het bouwbesluit tenminste een vrije breedte van 8,05m/ en vrije hoogte van 2,30m/
- Trappen uitvoeren met een op- en een afrit van 200 mm (tenzij anders aangegeven), balustrade hoogte ten minste 1,10m (ruimteverschil en 1,20m) vanaf 0,9m (ruimteverschil)
- Er moet voldoende afsluiting te zijn 1,20m tot aan de muur en onder de vloer
- Daglichttoelating volgens berekening ontbreken, behalve voor te stellen te verlichten katten
- Thermische isolatie vloeren minimaal R: 0,25m² K/W, gemiddeld R: minimaal 0,25m² K/W, dakten R: minimaal 0,3 m² K/W

Renvooi

	beton in het werk gestort		metal-stud wand
	prefab beton		LSV
	betonvloeren		LSV
	sand/cement betonwand		HVAC
	sand/cement betonwand		HVAC
	sand/cement betonwand		HVAC

4.0.01 zie document milieu aanvraag

Renvooi brandveiligheid

	door brandwerdheid 30 minuten		door brandwerdheid 60 minuten
	door brandwerdheid 90 minuten		door brandwerdheid 120 minuten
	door brandwerdheid 150 minuten		door brandwerdheid 180 minuten
	door brandwerdheid 210 minuten		door brandwerdheid 240 minuten
	door brandwerdheid 270 minuten		door brandwerdheid 300 minuten
	door brandwerdheid 330 minuten		door brandwerdheid 360 minuten
	door brandwerdheid 390 minuten		door brandwerdheid 420 minuten
	door brandwerdheid 450 minuten		door brandwerdheid 480 minuten
	door brandwerdheid 510 minuten		door brandwerdheid 540 minuten
	door brandwerdheid 570 minuten		door brandwerdheid 600 minuten
	door brandwerdheid 630 minuten		door brandwerdheid 660 minuten
	door brandwerdheid 690 minuten		door brandwerdheid 720 minuten
	door brandwerdheid 750 minuten		door brandwerdheid 780 minuten
	door brandwerdheid 810 minuten		door brandwerdheid 840 minuten
	door brandwerdheid 870 minuten		door brandwerdheid 900 minuten
	door brandwerdheid 930 minuten		door brandwerdheid 960 minuten
	door brandwerdheid 990 minuten		door brandwerdheid 1020 minuten
	door brandwerdheid 1050 minuten		door brandwerdheid 1080 minuten
	door brandwerdheid 1110 minuten		door brandwerdheid 1140 minuten
	door brandwerdheid 1170 minuten		door brandwerdheid 1200 minuten
	door brandwerdheid 1230 minuten		door brandwerdheid 1260 minuten
	door brandwerdheid 1290 minuten		door brandwerdheid 1320 minuten
	door brandwerdheid 1350 minuten		door brandwerdheid 1380 minuten
	door brandwerdheid 1410 minuten		door brandwerdheid 1440 minuten
	door brandwerdheid 1470 minuten		door brandwerdheid 1500 minuten
	door brandwerdheid 1530 minuten		door brandwerdheid 1560 minuten
	door brandwerdheid 1590 minuten		door brandwerdheid 1620 minuten
	door brandwerdheid 1650 minuten		door brandwerdheid 1680 minuten
	door brandwerdheid 1710 minuten		door brandwerdheid 1740 minuten
	door brandwerdheid 1770 minuten		door brandwerdheid 1800 minuten
	door brandwerdheid 1830 minuten		door brandwerdheid 1860 minuten
	door brandwerdheid 1890 minuten		door brandwerdheid 1920 minuten
	door brandwerdheid 1950 minuten		door brandwerdheid 1980 minuten
	door brandwerdheid 2010 minuten		door brandwerdheid 2040 minuten
	door brandwerdheid 2070 minuten		door brandwerdheid 2100 minuten
	door brandwerdheid 2130 minuten		door brandwerdheid 2160 minuten
	door brandwerdheid 2190 minuten		door brandwerdheid 2220 minuten
	door brandwerdheid 2250 minuten		door brandwerdheid 2280 minuten
	door brandwerdheid 2310 minuten		door brandwerdheid 2340 minuten
	door brandwerdheid 2370 minuten		door brandwerdheid 2400 minuten
	door brandwerdheid 2430 minuten		door brandwerdheid 2460 minuten
	door brandwerdheid 2490 minuten		door brandwerdheid 2520 minuten
	door brandwerdheid 2550 minuten		door brandwerdheid 2580 minuten
	door brandwerdheid 2610 minuten		door brandwerdheid 2640 minuten
	door brandwerdheid 2670 minuten		door brandwerdheid 2700 minuten
	door brandwerdheid 2730 minuten		door brandwerdheid 2760 minuten
	door brandwerdheid 2790 minuten		door brandwerdheid 2820 minuten
	door brandwerdheid 2850 minuten		door brandwerdheid 2880 minuten
	door brandwerdheid 2910 minuten		door brandwerdheid 2940 minuten
	door brandwerdheid 2970 minuten		door brandwerdheid 3000 minuten
	door brandwerdheid 3030 minuten		door brandwerdheid 3060 minuten
	door brandwerdheid 3090 minuten		door brandwerdheid 3120 minuten
	door brandwerdheid 3150 minuten		door brandwerdheid 3180 minuten
	door brandwerdheid 3210 minuten		door brandwerdheid 3240 minuten
	door brandwerdheid 3270 minuten		door brandwerdheid 3300 minuten
	door brandwerdheid 3330 minuten		door brandwerdheid 3360 minuten
	door brandwerdheid 3390 minuten		door brandwerdheid 3420 minuten
	door brandwerdheid 3450 minuten		door brandwerdheid 3480 minuten
	door brandwerdheid 3510 minuten		door brandwerdheid 3540 minuten
	door brandwerdheid 3570 minuten		door brandwerdheid 3600 minuten
	door brandwerdheid 3630 minuten		door brandwerdheid 3660 minuten
	door brandwerdheid 3690 minuten		door brandwerdheid 3720 minuten
	door brandwerdheid 3750 minuten		door brandwerdheid 3780 minuten
	door brandwerdheid 3810 minuten		door brandwerdheid 3840 minuten
	door brandwerdheid 3870 minuten		door brandwerdheid 3900 minuten
	door brandwerdheid 3930 minuten		door brandwerdheid 3960 minuten
	door brandwerdheid 3990 minuten		door brandwerdheid 4020 minuten
	door brandwerdheid 4050 minuten		door brandwerdheid 4080 minuten
	door brandwerdheid 4110 minuten		door brandwerdheid 4140 minuten
	door brandwerdheid 4170 minuten		door brandwerdheid 4200 minuten
	door brandwerdheid 4230 minuten		door brandwerdheid 4260 minuten
	door brandwerdheid 4290 minuten		door brandwerdheid 4320 minuten
	door brandwerdheid 4350 minuten		door brandwerdheid 4380 minuten
	door brandwerdheid 4410 minuten		door brandwerdheid 4440 minuten
	door brandwerdheid 4470 minuten		door brandwerdheid 4500 minuten
	door brandwerdheid 4530 minuten		door brandwerdheid 4560 minuten
	door brandwerdheid 4590 minuten		door brandwerdheid 4620 minuten
	door brandwerdheid 4650 minuten		door brandwerdheid 4680 minuten
	door brandwerdheid 4710 minuten		door brandwerdheid 4740 minuten
	door brandwerdheid 4770 minuten		door brandwerdheid 4800 minuten
	door brandwerdheid 4830 minuten		door brandwerdheid 4860 minuten
	door brandwerdheid 4890 minuten		door brandwerdheid 4920 minuten
	door brandwerdheid 4950 minuten		door brandwerdheid 4980 minuten
	door brandwerdheid 5010 minuten		door brandwerdheid 5040 minuten
	door brandwerdheid 5070 minuten		door brandwerdheid 5100 minuten
	door brandwerdheid 5130 minuten		door brandwerdheid 5160 minuten
	door brandwerdheid 5190 minuten		door brandwerdheid 5220 minuten
	door brandwerdheid 5250 minuten		door brandwerdheid 5280 minuten
	door brandwerdheid 5310 minuten		door brandwerdheid 5340 minuten
	door brandwerdheid 5370 minuten		door brandwerdheid 5400 minuten
	door brandwerdheid 5430 minuten		door brandwerdheid 5460 minuten
	door brandwerdheid 5490 minuten		door brandwerdheid 5520 minuten
	door brandwerdheid 5550 minuten		door brandwerdheid 5580 minuten
	door brandwerdheid 5610 minuten		door brandwerdheid 5640 minuten
	door brandwerdheid 5670 minuten		door brandwerdheid 5700 minuten
	door brandwerdheid 5730 minuten		door brandwerdheid 5760 minuten
	door brandwerdheid 5790 minuten		door brandwerdheid 5820 minuten
	door brandwerdheid 5850 minuten		door brandwerdheid 5880 minuten
	door brandwerdheid 5910 minuten		door brandwerdheid 5940 minuten
	door brandwerdheid 5970 minuten		door brandwerdheid 6000 minuten
	door brandwerdheid 6030 minuten		door brandwerdheid 6060 minuten
	door brandwerdheid 6090 minuten		door brandwerdheid 6120 minuten
	door brandwerdheid 6150 minuten		door brandwerdheid 6180 minuten
	door brandwerdheid 6210 minuten		door brandwerdheid 6240 minuten
	door brandwerdheid 6270 minuten		door brandwerdheid 6300 minuten
	door brandwerdheid 6330 minuten		door brandwerdheid 6360 minuten
	door brandwerdheid 6390 minuten		door brandwerdheid 6420 minuten
	door brandwerdheid 6450 minuten		door brandwerdheid 6480 minuten
	door brandwerdheid 6510 minuten		door brandwerdheid 6540 minuten
	door brandwerdheid 6570 minuten		door brandwerdheid 6600 minuten
	door brandwerdheid 6630 minuten		door brandwerdheid 6660 minuten
	door brandwerdheid 6690 minuten		door brandwerdheid 6720 minuten
	door brandwerdheid 6750 minuten		door brandwerdheid 6780 minuten
	door brandwerdheid 6810 minuten		door brandwerdheid 6840 minuten
	door brandwerdheid 6870 minuten		door brandwerdheid 6900 minuten
	door brandwerdheid 6930 minuten		door brandwerdheid 6960 minuten
	door brandwerdheid 6990 minuten		door brandwerdheid 7020 minuten
	door brandwerdheid 7050 minuten		door brandwerdheid 7080 minuten
	door brandwerdheid 7110 minuten		door brandwerdheid 7140 minuten
	door brandwerdheid 7170 minuten		door brandwerdheid 7200 minuten
	door brandwerdheid 7230 minuten		door brandwerdheid 7260 minuten
	door brandwerdheid 7290 minuten		door brandwerdheid 7320 minuten
	door brandwerdheid 7350 minuten		door brandwerdheid 7380 minuten
	door brandwerdheid 7410 minuten		door brandwerdheid 7440 minuten
	door brandwerdheid 7470 minuten		door brandwerdheid 7500 minuten
	door brandwerdheid 7530 minuten		door brandwerdheid 7560 minuten
	door brandwerdheid 7590 minuten		door brandwerdheid 7620 minuten
	door brandwerdheid 7650 minuten		door brandwerdheid 7680 minuten
	door brandwerdheid 7710 minuten		door brandwerdheid 7740 minuten
	door brandwerdheid 7770 minuten		door brandwerdheid 7800 minuten
	door brandwerdheid 7830 minuten		door brandwerdheid 7860 minuten
	door brandwerdheid 7890 minuten		door brandwerdheid 7920 minuten
	door brandwerdheid 7950 minuten		door brandwerdheid 7980 minuten
	door brandwerdheid 8010 minuten		door brandwerdheid 8040 minuten
	door brandwerdheid 8070 minuten		door brandwerdheid 8100 minuten
	door brandwerdheid 8130 minuten		door brandwerdheid 8160 minuten
	door brandwerdheid 8190 minuten		door brandwerdheid 8220 minuten
	door brandwerdheid 8250 minuten		door brandwerdheid 8280 minuten
	door brandwerdheid 8310 minuten		door brandwerdheid 8340 minuten
	door brandwerdheid 8370 minuten		door brandwerdheid 8400 minuten
	door brandwerdheid 8430 minuten		door brandwerdheid 8460 minuten
	door brandwerdheid 8490 minuten		door brandwerdheid 8520 minuten
	door brandwerdheid 8550 minuten		door brandwerdheid 8580 minuten
	door brandwerdheid 8610 minuten		door brandwerdheid 8640 minuten
	door brandwerdheid 8670 minuten		door brandwerdheid 8700 minuten
	door brandwerdheid 8730 minuten		door brandwerdheid 8760 minuten
	door brandwerdheid 8790 minuten		door brandwerdheid 8820 minuten
	door brandwerdheid 8850 minuten		door brandwerdheid 8880 minuten
	door brandwerdheid 8910 minuten		door brandwerdheid 8940 minuten
	door brandwerdheid 8970 minuten		door brandwerd