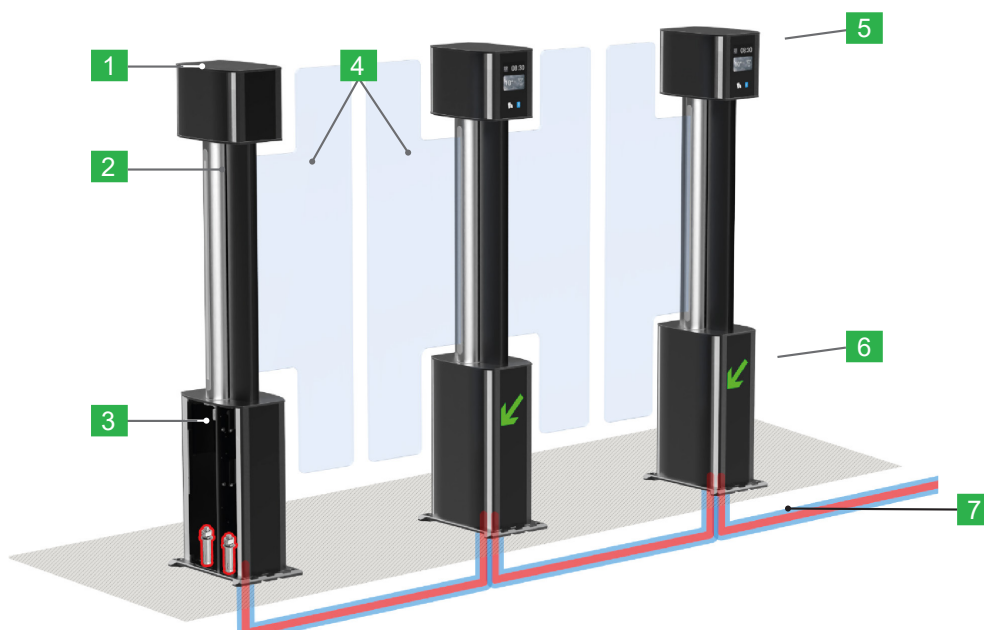




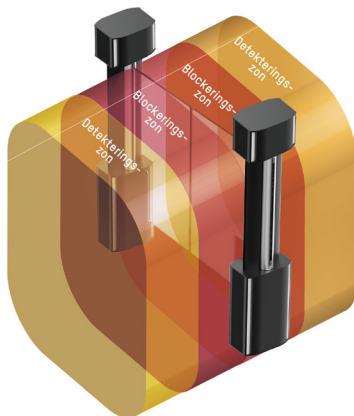
3D GATE från EXQUISITE TECHNOLOGY UK LIMITED, är en kompakt speedgate baserad på modern teknologi, där allt är annorlunda.

Med ett sortiment av modeller, tillbehör och standardgrindar som finns i flera olika storlekar kan lösningar konfigureras flexibelt för att passa olika användningsområden.

Traditionella speedgates kräver långa passager och flera infraröda sensorer för att upptäcka fotgängare, föremål och personer som går för nära varandra.

Denna lösning skiljer sig från andras genom att använder ett egenutvecklat 3D-lasersensorsystem som skapar en panoramabild vid båda ändarna av passagen.

Den AI-drivna igenkänningsmodellen identifierar personer, personer med bagage och barn under 1,1 m i höjd. Den registrerar även hastighet och riktning på de passerande. Detta gör att grindarna kan fungera på en mycket liten yta – bara 25 cm i längd – samtidigt som de registrerar rörelser framför eller bakom.



BESKRIVNING

1. Toppdel som innehåller kontrollmodul, passagedetekteringsmodul, ev. läsare för access-system samt ev. display.
2. Centralenhet som innehåller axel/axlar för de rörliga glashindren. Kan även förses med fasta glas (max. bredd 50 cm) mot anslutande vägg.
3. Bottendel som innehåller motormodul, låsmodul, strömmodul, passageindikeringsmodul, eventuell batterimodul för kortare strömavbrott samt bottenplåt för enkel installation.
4. Rörliga glashinder av 10 mm härdat glas som öppnas i passage-riktningen.
Standardhöjder är 1000 och 1215 mm över golv men kan även fås med 1600 eller högre i varierande öppningsbredder från 550 till 1100 mm, men vi rekommenderar 600 respektive 900 mm.
5. Toppdel med display (tillbehör), en 4-tums TFT-skärm med upplösningen 720×720, som kan visa information såsom datum, tid, väder, driftsläge, identitetsverifieringsprocess och resultat, systemfel och mycket mer.
6. Passageindikering som visar passagens olika statusar.
7. Kabeldragning kan utföras på olika sätt:
 - Ovan visas kabeldragning via ingjutna tomrör.
 - Alternativt kan kabel dras mellan bottendelarna via standard kabelkanaler på färdigt golv.

I båda fallen monteras bottendelarna med expandebult.

Se den på Security Essen
22 - 25 September 2026

Eller ladda ned ett
komplett produktblad