

๒๔. ลิฟท์

๒๔.๑ มีการแยกประเภทของลิฟท์ตามการใช้งาน ได้แก่ ลิฟท์โดยสาร ลิฟท์ขนส่ง ลิฟท์สำหรับพนักงานดับเพลิง



๒๔.๒ มีขนาด-จำนวนเพียงพอต่อการใช้งาน

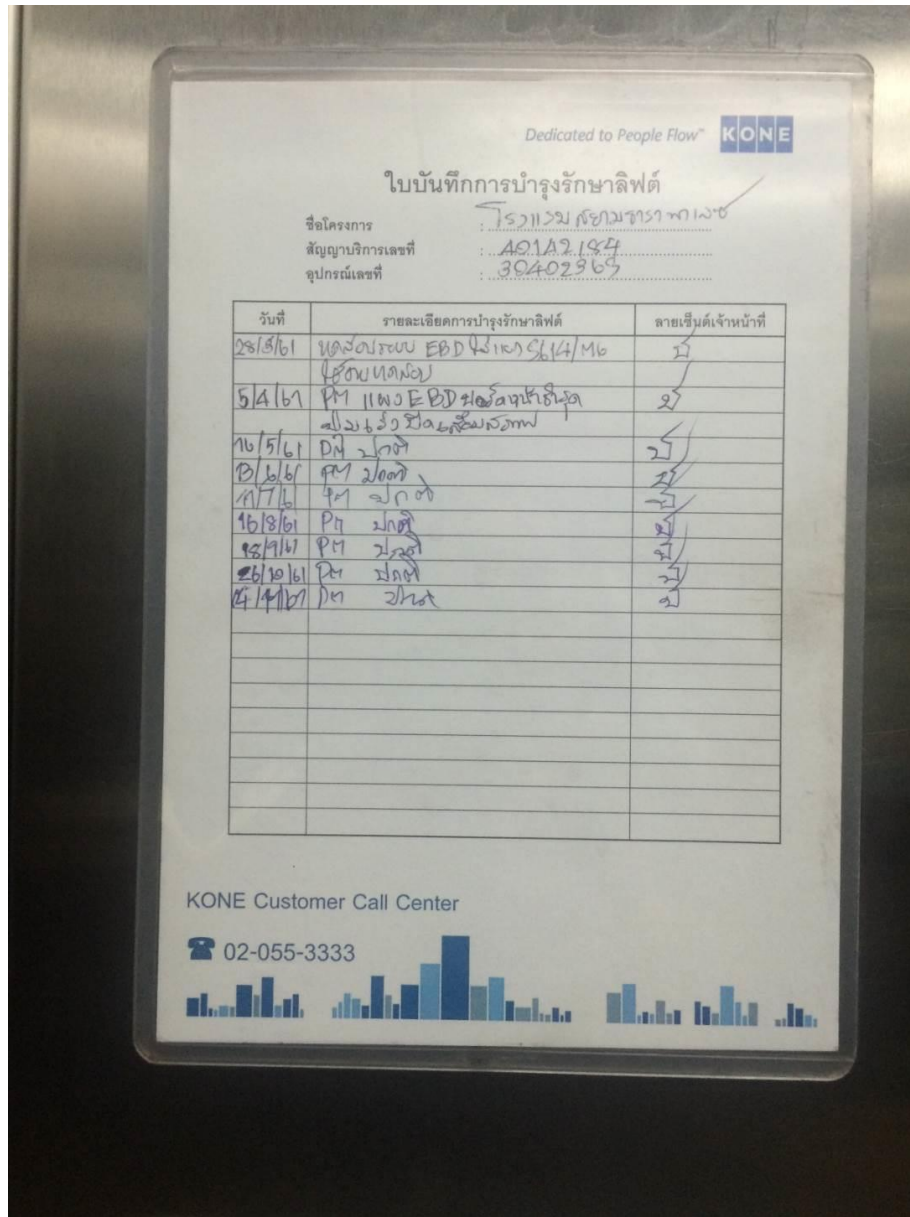


๒๔.๓ บริเวณโถงน้ำลิฟท์บรรทุกเตียงคนไข้ ต้องมีพื้นที่สามารถเข็นเปลนอนสวนกันได้



๒๔.๔ กำหนดให้มีลิฟต์สำหรับผู้พิการและทุพพลภาพสามารถใช้งานได้





ห้องอาหาร ชั้น 1

ลิโอบบี้ ชั้น 2

Service Thai Massage



Please Call to Operator tel. 0

๒๔.๕ บริเวณโถงหน้าลิฟท์และภายในห้องโดยสาร ต้องสะอาด มีระบบระบายอากาศและแสงสว่างภายในห้องโดยสารที่เหมาะสม



๒๔.๖ กรณีไฟดับ มีระบบ **ARD** :

AUTOMATIC RESCUE DEVICE

เพื่อลิฟต์สามารถเคลื่อนไปเทียบยังชั้นที่
ใกล้ที่สุดและประตูลิฟต์จะต้องเปิดออกทันที

:: Automatic Rescue Device (ARD)

ARD serve you an extra standard of safety and convenience.

The electronic ARD is automatically Operated in case of power failure (Black Out). A logic circuit chooses the most favourable direction, Take the cabin to the floor, and opens the doors. It is supplied complete with constantly charged batteries (Sealed Lead Acid Type.)

การทำงาน

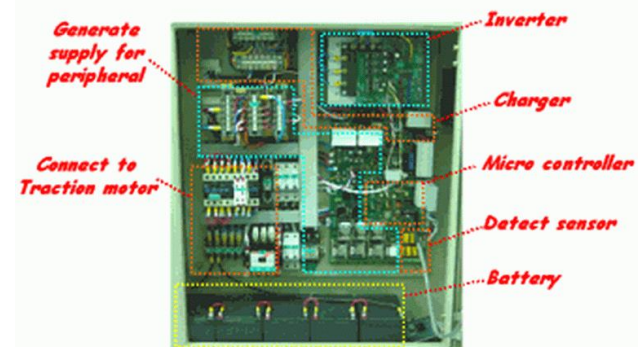
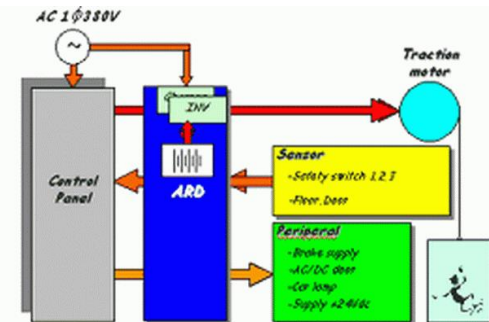
Automatic Rescue Device (ARD) เป็นระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน เพื่อป้องกันกับมอเตอร์ขับเคลื่อนลิฟต์ ในกรณีที่ไฟฟ้าอาคารดับ ARD จะทำงานทันทีโดยอัตโนมัติ ไฟสำรองจากแบตเตอรี่จะถูกเปลี่ยนให้เป็นกระแสไฟฟ้าที่เหมาะสมช่วยให้แก้มอเตอร์ขับเคลื่อนลิฟต์ เพื่อขับเคลื่อนลิฟต์ไปยังชั้นที่ใกล้ที่สุดและเปิดประตูโดยอัตโนมัติเพื่อให้ผู้โดยสารที่ติดค้างอยู่ภายในลิฟต์ออกจากลิฟต์โดยปลอดภัย เมื่อไฟฟ้าของอาคารสามารถใช้งานได้ลิฟต์ก็จะทำงานโดยอัตโนมัติ ARD

แบตเตอรี่

แบตเตอรี่ที่ใช้ทำงานเป็นแบบชนิดแห้ง (Free Maintenance) ซึ่งได้รับการประจุไฟฟ้าอย่างต่อเนื่องระหว่างที่ไฟฟ้าอาคารยังใช้งานได้

หมายเหตุ

สามารถใช้ได้กับลิฟต์ทุกยี่ห้อ



๒๕. ระบบระบายอากาศ/ปรับอากาศ

๒๕.๑ พื้นที่ให้บริการและพื้นที่ปฏิบัติการ ต้องมีอากาศจากภายนอกเต็มเข้าสู่ห้องเพื่อให้ได้อัตราการถ่ายเทอากาศที่เหมาะสม โดยวิธีธรรมชาติหรือใช้วิธีกล



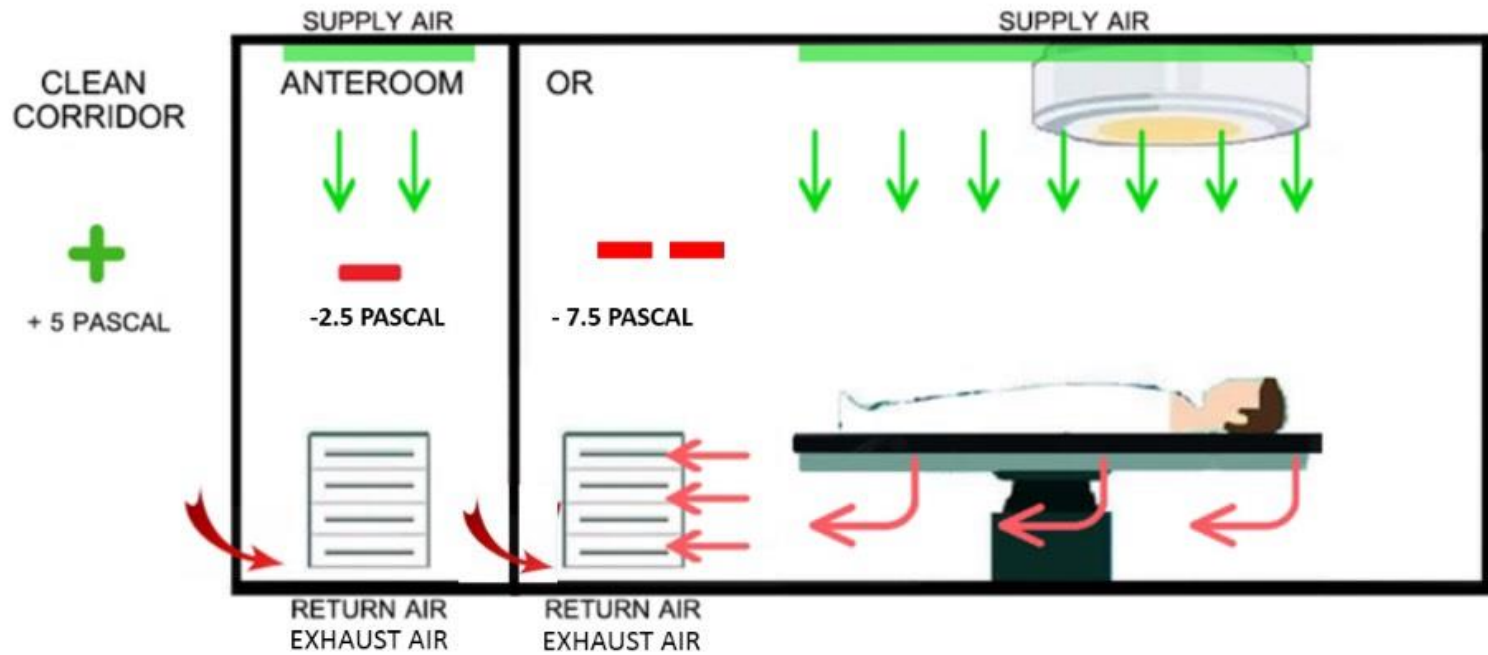
๒๕.๒ มีการควบคุมทิศทางการเคลื่อนที่ของอากาศในบริเวณห้องตรวจ
ที่ควบคุมโดยให้อากาศไหลจากบริเวณที่มีความสะอาดมากไปยัง
บริเวณที่มีความสะอาดน้อยกว่า



๒๕.๓ ห้องตรวจผู้ป่วยที่แสดงอาการโรคติดเชื้อทางอากาศ
ต้องมีการควบคุมแรงดันอากาศภายในห้องเป็นลบ

ห้องผ่าตัด

OR - IN ANTEROOM -



ประตูห้องผ่าตัด





ผนังและฝ้า

1. เป็นแบบสำเร็จรูปสำหรับห้องผ่าตัดปลอดเชื้อ
2. ไม่สะสมฝุ่นและเชื้อโรค
3. ไม่ก่อให้เกิดแบคทีเรีย
4. ป้องกันการเกิดไฟฟ้าสถิตย์
5. ทนกรดทนด่าง ทำความสะอาดได้ง่าย
6. ทนการขีดข่วน และแรงกระแทก
7. ติดตั้งง่ายและรวดเร็ว



Stack Height (m)	Fan Static Pressure INWG (Approx.)
10	0.85
20	0.95
30	1.10



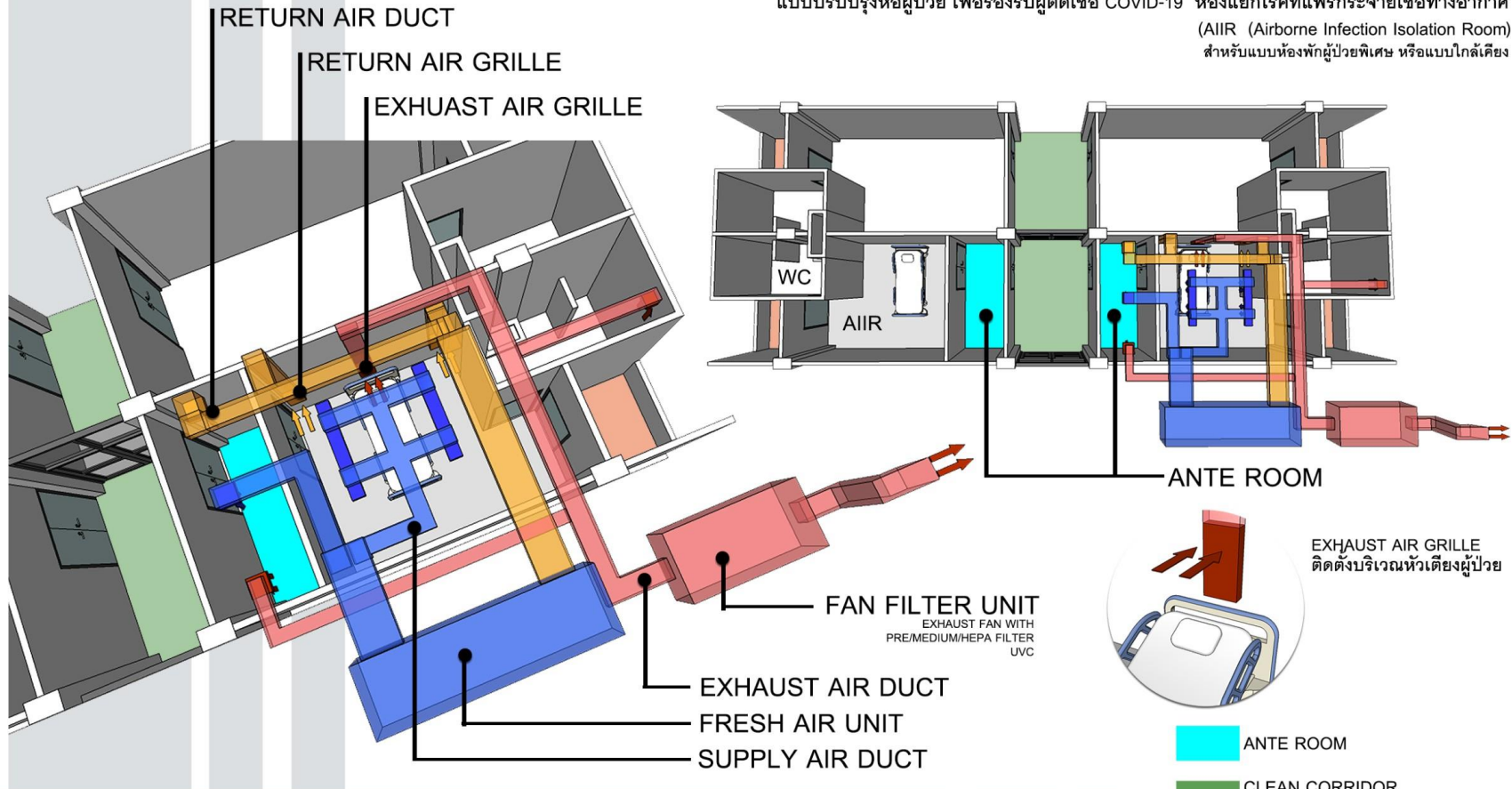


กองแบบแผน
กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

AIIR

เอกสารเลขที่ ก.35/มี.ค./63

แบบปรับปรุงผู้ป่วย เพื่อรองรับผู้ติดเชื้อ COVID-19 ห้องแยกโรคที่แพร่กระจายเชื้อทางอากาศ (AIIR (Airborne Infection Isolation Room) สำหรับแบบห้องผู้ป่วยพิเศษ หรือแบบใกล้เคียง



ห้อง AIIR (AIRBORNE INFECTION ISOLATION ROOM) สามารถทำหัตถการ ที่จะทำให้เกิดการแพร่กระจายเชื้อแบบ AIRBORNE ได้ มีระบบอัตโนมัติในการควบคุมอุณหภูมิ ความชื้น ความดันอากาศ ภายในห้องเป็นลบ (NEGATIVE PRESSURE) ชุดเติมอากาศภายในห้อง ติดตั้ง FRESH AIR UNIT, ชุดดูดอากาศ ติดตั้ง PRE/MEDIUM/HEPA FILTER พร้อมชุด UVC และพัดลมปรับความเร็วรอบได้ โดยเดินท่ออากาศปล่อยออกนอกอาคารสูงขึ้นเหนือชั้นหลังคาตาดฟ้าอาคาร ไม่น้อยกว่า 3 เมตร เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคสู่บริเวณข้างเคียง