

Overhead Sectional Door

KAD-ASSA ABLOY OH1042PL (오버헤드도어)

KAD
ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world



산업용 시설 및 물류센터의 출입문

모던함, 내구성, 그리고 뛰어난 유연성을 갖춘 KAD-ASSA ABLOY의 OH1042PL 오버헤드도어는 어떠한 환경에서도 비즈니스의 흐름을 멈추지 않도록 설계되었습니다. 혁신적인 기술과 설계를 바탕으로 탁월한 단열 성능과 강력한 내구성을 동시에 제공하며, 다양한 환경에서도 안정적인 동작을 보장합니다. 견고하면서도 세련된 디자인의 이 섹셔널 도어는 다양한 옵션 선택이 가능해 최적의 맞춤 구성이 가능하며, 운영 비용을 최소화해 높은 효율성을 실현합니다. 창고, 물류센터는 물론 산업 현장 전반에 적합한 고품질 솔루션입니다.

OH1042PL의 모든 구성 요소는 엄격한 품질 기준에 따라 제작되었습니다. 강화된 방풍 패널과 함께 수밀성, 풍압 저항, 기밀성에서 Class 3 인증을 획득해 우수한 내구성과 안정적인 성능을 오래도록 제공합니다. 이러한 작은 차별화 요소들이 건물의 보호 수준을 한층 강화하고, 장기적인 사용환경에서도 탁월한 성능을 제공합니다.

다양한 색상의 패널, 창 옵션, 잠금장치, 핸들, 보행자용 출입문 등 폭넓은 선택 사양을 제공합니다. 이처럼 OH1042PL 오버헤드도어는 고객의 다양한 요구를 반영해 모든 산업 환경에 최적화된 맞춤형 솔루션을 제공합니다.

Window (창구성옵션)

폴리전 패널부터 사각형 및 타원형 개별 창까지 다양한 투명패널 옵션을 제공하여, 공간의 개방감과 시각적 효율을 극대화할 수 있습니다. 모든 창은 내구성이 뛰어난 아크릴 소재로 제작되어 안전성과 실용성을 동시에 만족시킵니다.

Pass-door Option (보행자용 출입문 옵션)

보행자용 출입문은 폭 900mm로 설계되어 현재 시장의 요구를 충족하고 있습니다. 하부에는 표준화된 실링 시스템을 적용해 우수한 밀폐 성능을 제공하며, 강화 패널 구조를 통해 강풍 환경에서도 안정적인 동작을 보장합니다.

Standard Colors (기본 컬러 옵션)

총 6가지 외부 기본 컬러가 제공되며, 내부에는 RAL 9002(그레이 화이트) 색상이 적용됩니다.

1) 요청 시 다양한 규격으로 제작 가능합니다.

2) 보행자용 출입문 적용 시 풍압 등급 Class 2, 미적용 시 Class 3 성능을 제공합니다. 또한 요청에 따라 더 높은 풍압 등급 사양도 선택 가능합니다.

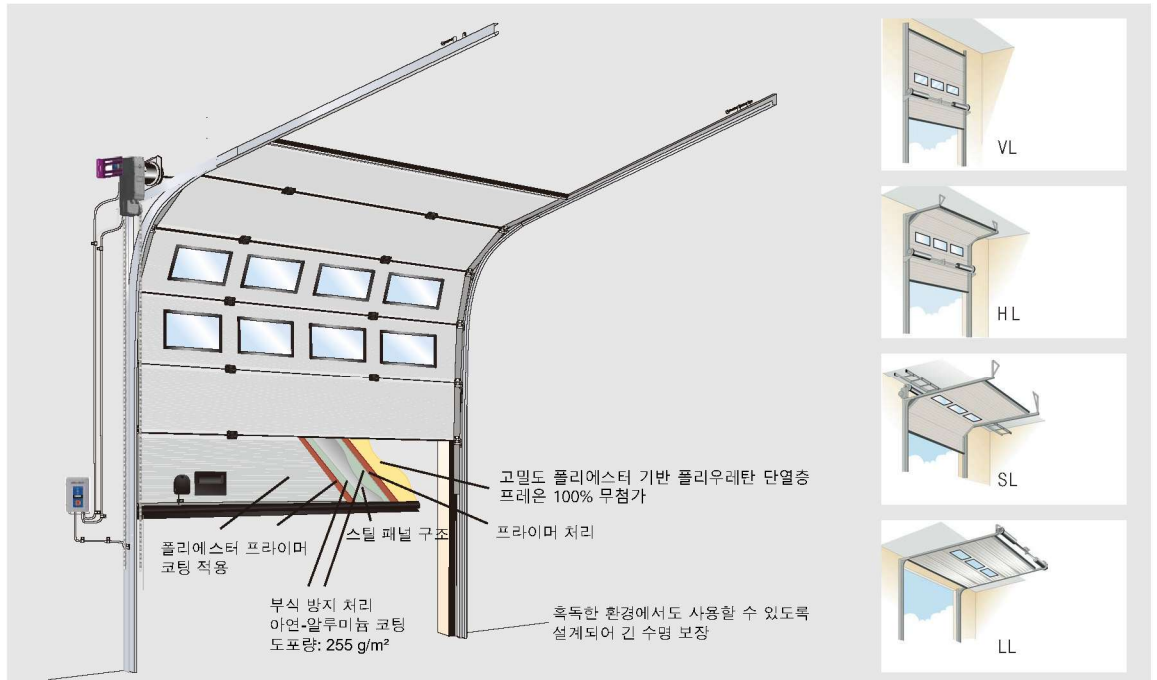
3) 도어 최대 사이즈: 5,000 × 5,000 mm

4) 보행자용 출입문 미적용의 경우

기술사양 (Technical Data)

최대 표준 규격 ¹⁾	8,000 × 6,000mm (W*H)
패널 두께	42mm
창문	옵션
패스도어 (보행문)	옵션
출입 및 자동화 시스템	옵션
풍하중 EN 12424 ²⁾	
Class 3	W < 4,250mm
Class 2	W > 4,250mm
열 관류율 EN 12428 ³⁾	1.1W / (m²K)
수밀 성능 EN 12425 ⁴⁾	Class 3
기밀 성능 EN 12426 ⁴⁾	Class 3
구동 시스템	
구동장치	APM101-3, APM100/101-2F
전압	380V, 220V
최대 소비전력	800W
사용온도범위	-20 ~ 45 °C
보호등급	IP65
작동 방식	전동 및 체인 호이스트
작동 소음	≤ 55dB

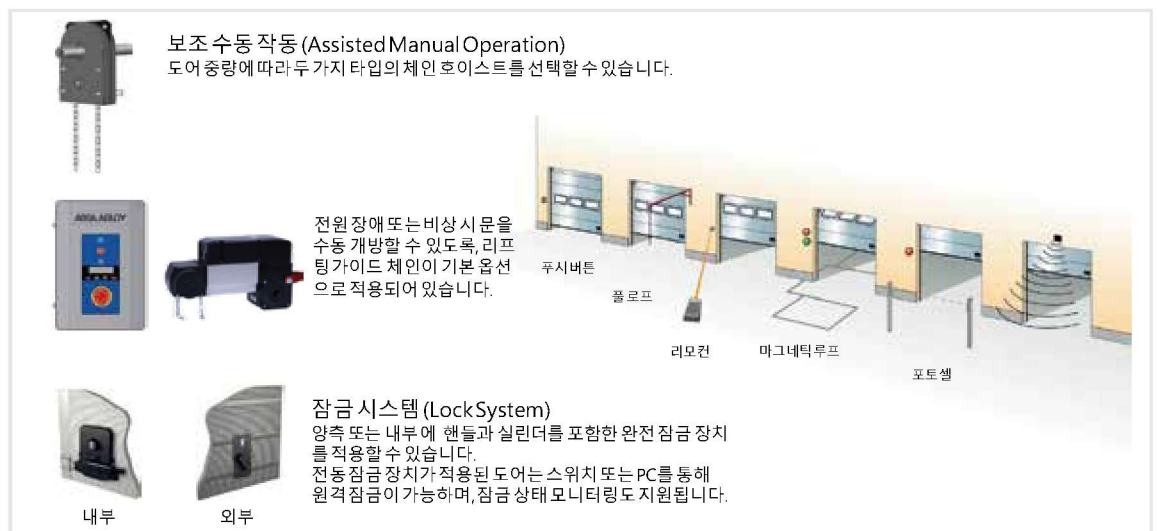
치수 및 구조 사양



패널 옵션



출입 및 자동화 옵션



기본 외부 색상



제품소개

KAD-ASSA ABLOY

홈페이지 : www.assaabloy.com

대표전화 : 1566-8219 (EXT 1)

주소 : 경기도 화성시 팔탄면 3.1만세로 625-49

이메일 (E-mail) : kad-sales@assaabloy.com