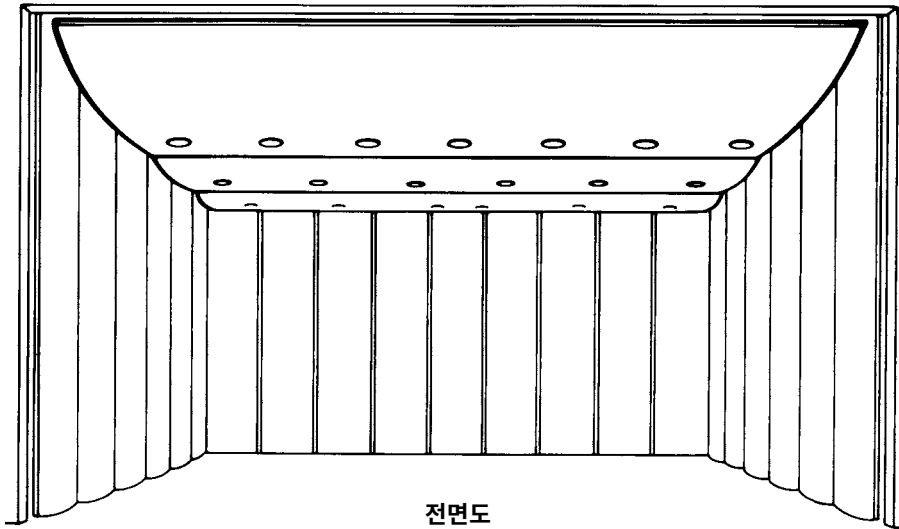


Diva® Acoustical Shell

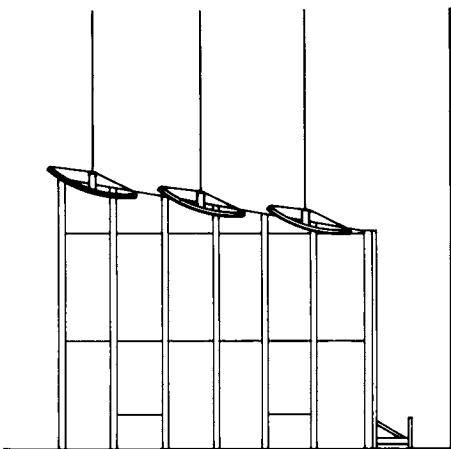
일반 사항

- 이동식 타워와 일련의 천장 패널을 무대에 함께 배치하면 완전한 형태의 무대 음향 인클로저가 형성됩니다.
- 별도의 공중 이송 장치 또는 카트를 사용하여 타워를 쉽게 들어 올리고 옮길 수 있습니다.
- 타워는 겹쳐 쌓아 무대 뒤편에 보관하고, 천장 패널은 리깅에 매다는 형태로 무대 천장에 매달아 보관합니다.
- 타워와 천장은 복합 소재의 응력 외피 패널로 구성되어 있습니다.
- 마감은 다음과 같은 소재로 할 수 있습니다.
 - Wilsonart® High Pressure Laminate
 - 공간 요구 사항에 맞게 착색 및 마감된 원목 베니어
 - Sherwin-Williams® Kem® Aqua 페인트 마감으로 도장된 패널
- 타워와 천장 패널 골조는 알루미늄 소재입니다.
- 도어, 윈 및 천장 패널 힌지에는 자체 유회 기능이 있는 베어링이 장착되어 있어 계속해서 매끄럽고 조용한 작동을 보장합니다.
- 타워의 트림 스트립은 패널 사이로 무대 뒤편의 조명이 비치지 않도록 방지하며, 페인트로 도장되어 셀을 보완합니다.
- 특허받은 디자인입니다.
- 5년 보증이 제공됩니다.
- 이러한 제품의 친환경 특성 및 LEED 준수 등에 대한 정보는 www.wengercorp.com/GREEN을 참조하거나 귀사의 Wenger 담당자에게 문의하시기 바랍니다.

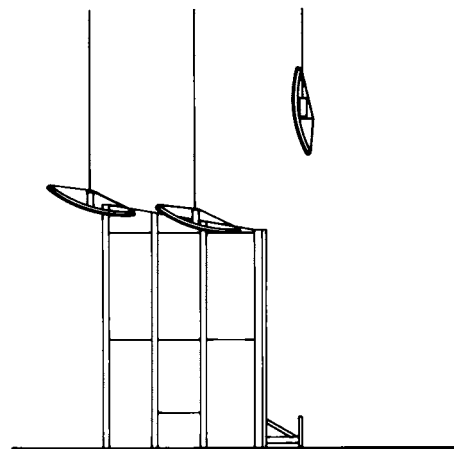
Diva Acoustic Shell은 여러 가지 구성품이 조합된 제품이기 때문에 타워와 천장 패널 숫자를 달리하면 여러 가지 구성을 만들어낼 수 있습니다.
 예를 들어 타워와 천장 패널의 열 수를 줄이면 실내악 또는 합창단 공연에 맞는 소형 셀을 만들 수 있습니다.



전면도
 공연하는 위치입니다.



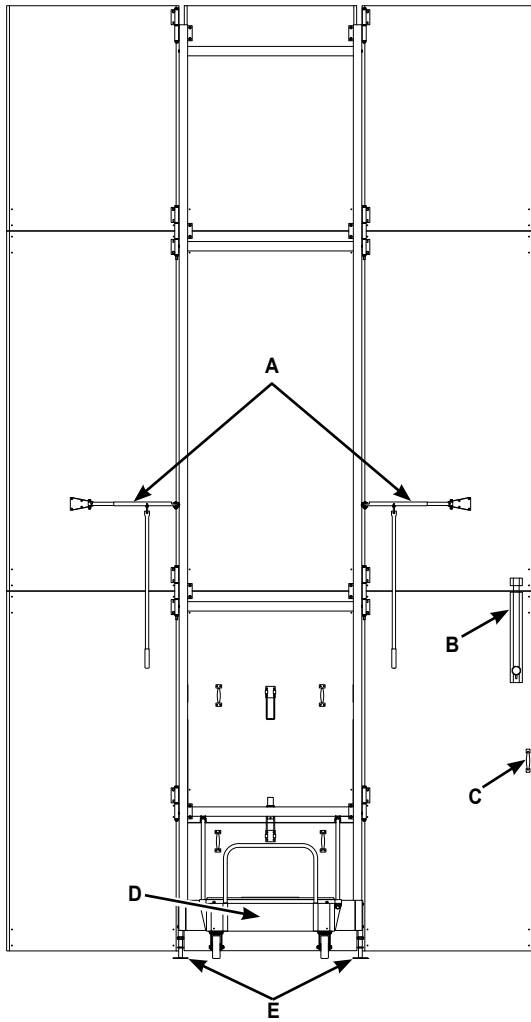
측면도
 완전체 앙상블에는 타워와 천장 패널의 전체 세트를 사용합니다.



측면도
 소규모 앙상블에는 더 적은 타워와 천장 패널을 사용합니다.

타워

- 모든 타워에는 곡선 반경이 5피트(1,524mm), 10피트(3,048mm) 또는 20피트(6,096mm)인 패널이 있습니다.
- 각 타워는 중앙 패널 한 개, 조정식 윙 패널 두 개로 구성됩니다.
- 타워는 16피트(4,877mm)부터 32피트(9,754mm)까지 다양한 높이로 제공됩니다.
- 주문 제작하는 경우 최고 40피트(12,192mm) 높이의 타워까지 제작 가능합니다.
- 하단 윙 패널은 필요한 경우 도어로 사용할 수도 있습니다.
- 더블 도어를 사용하여 콘서트용 그랜드 피아노 등 대형 장비를 넣을 수 있습니다.
- 타워와 베이스 골조는 압출 알루미늄과 강철 용접물로 구성되어 있습니다.
- 타워 프레임과 베이스 사이에 대각선으로 브레이스를 설치하여 타워 조립물의 여러 곳으로 하중을 분산합니다.
- 각 타워는 평형을 잡아주는 베이스 조립부가 갖춰져 있어 안정적입니다.
- 신축식 윙 지지 잠금장치가 타워 윙을 공연 또는 보관 위치에 고정합니다.
- 압출 알루미늄 베어링에 청동 Oilite® 베어링이 내장되어 있습니다.
- 각 타워에는 레벨링 조정 메커니즘이 내장되어 있습니다.
- 타워를 서로 겹쳐 쌓으면 보관 공간을 최소화할 수 있습니다.
- 타워 뒷면은 검은색 페인트로 칠해져 있습니다.
- 5년 보증이 제공됩니다.



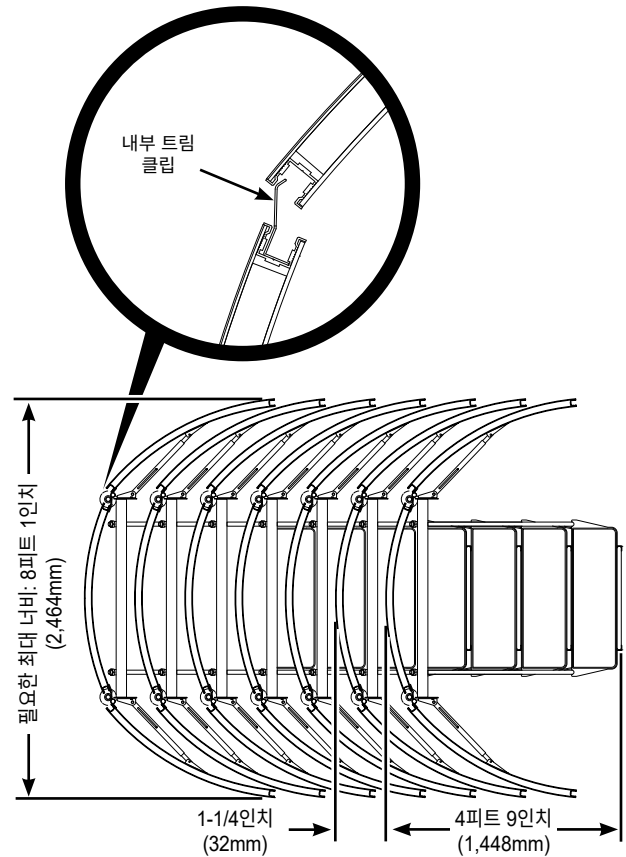
후면도

신축식 윙 지지 잠금장치가 윙을 공연 및 보관 위치(A)에 고정합니다.

도어 잠금장치(B)와 도어 핸들(C)입니다.

평형을 맞춘 베이스(D)로 셀이 정지 상태일 때나 무대 위에서 셀을 이동할 때 안정적입니다.

셀은 레벨링 패드(E) 위에 올려져 있어 바닥이 고르지 못할 때도 균등하게 설치됩니다.



첫 번째 타워는 4피트 9인치(1,448mm)이며 타워를 추가할 때마다 1-1/4인치(32mm)가 더해집니다.

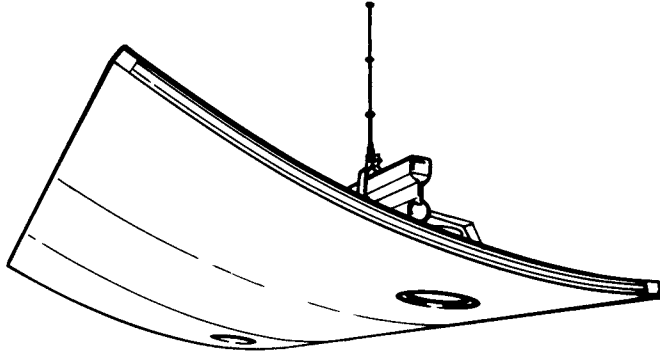
상면도

Diva Tower를 보관 위치로 겹쳐 쌓은 모습으로, 보관 공간이 최소화되는 방식을 나타낸 것입니다.

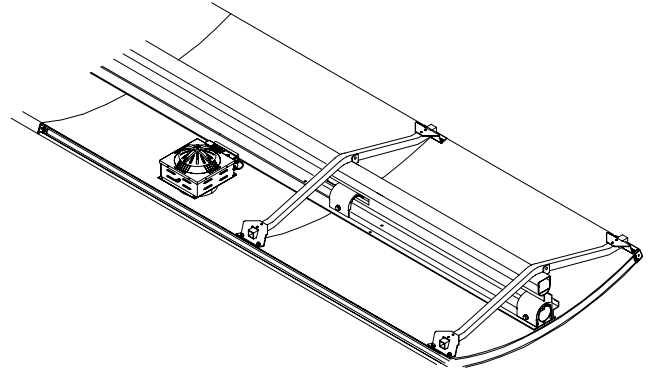
셀 천장 패널

- 셀 천장 패널은 곡선 반경 5피트(1,524mm), 10피트(3,048mm) 또는 20피트(6,096mm)로 제공되며 단일 또는 삼중 등 다양한 구성이 있습니다.
- 천장 패널은 세로로 길게 세워 보관하며, 사전에 설정된 조정식 공연 각도로 회전할 수 있습니다.
- 천장 패널은 균형이 맞춰져 있어 한 줄을 설치하는 데 두 명 이상의 인원이 필요하지 않습니다.
- 셀 천장 패널은 알루미늄 합금 트러스가 내장되어 있으며 무대 리깅 파이프 널에 매달게 되어 있습니다.
- 압출 알루미늄 힌지에 청동 소재의 저마찰 아세틸 베어링이 내장되어 있습니다.
- 천장 보관 높이가 13-1/2인치(343mm)밖에 되지 않아도 됩니다.
- 천장 패널의 뒷면은 검은색 페인트로 칠해져 있습니다.
- 일체형 Wenger® Lieto™ LED 조명 고정부가 옵션으로 제공됩니다.
- 천장 패널 트러스에는 ETL 등급 내장 레이스웨이 트랙이 있어 별도의 플러그 스트립이 없어도 됩니다.
- 5년 보증이 제공됩니다.

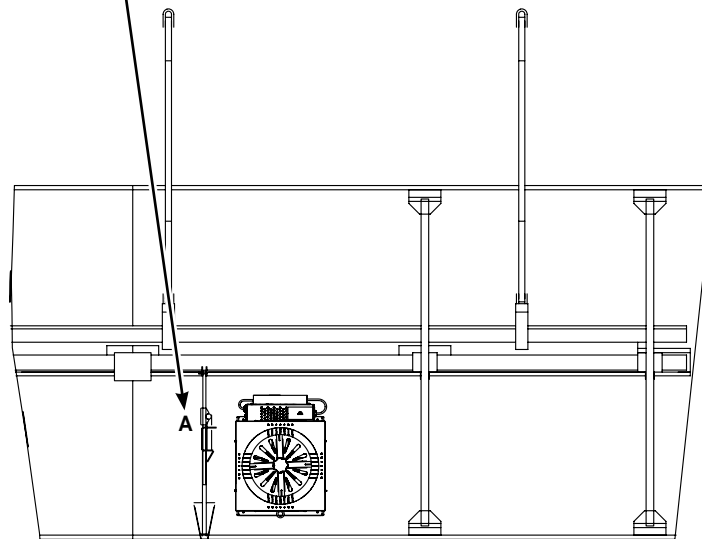
트러스가 내장된 천장 패널을 무대 리깅에 매달아 설치합니다.



천장 패널에는 일체형 Wenger Lieto LED 조명 고정부가 있습니다 (옵션 사양).



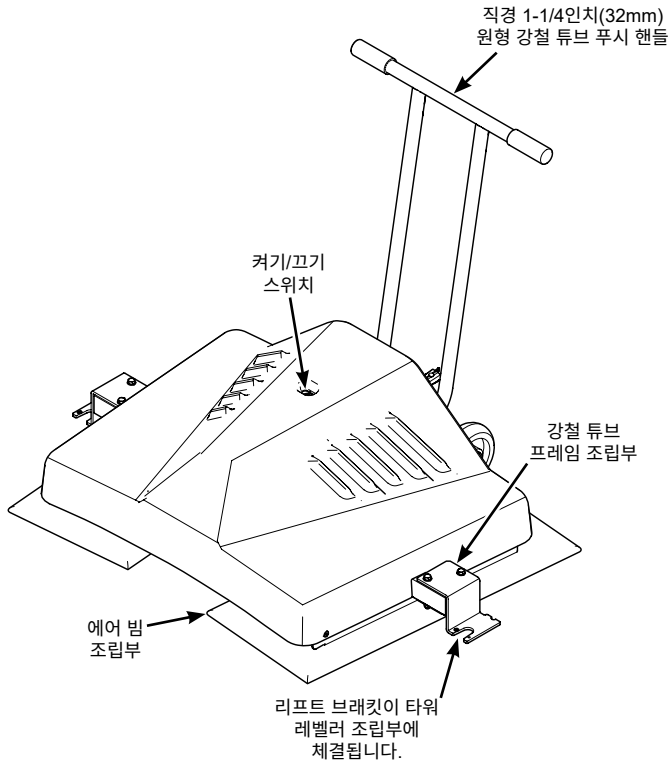
천장 패널은 손쉽게 기울여 보관 위치로 전환할 수 있습니다.
조정식 사전 설정(A) 방식으로 셀을 정확한 공연 각도에 맞춰 회전시킬 수 있습니다.



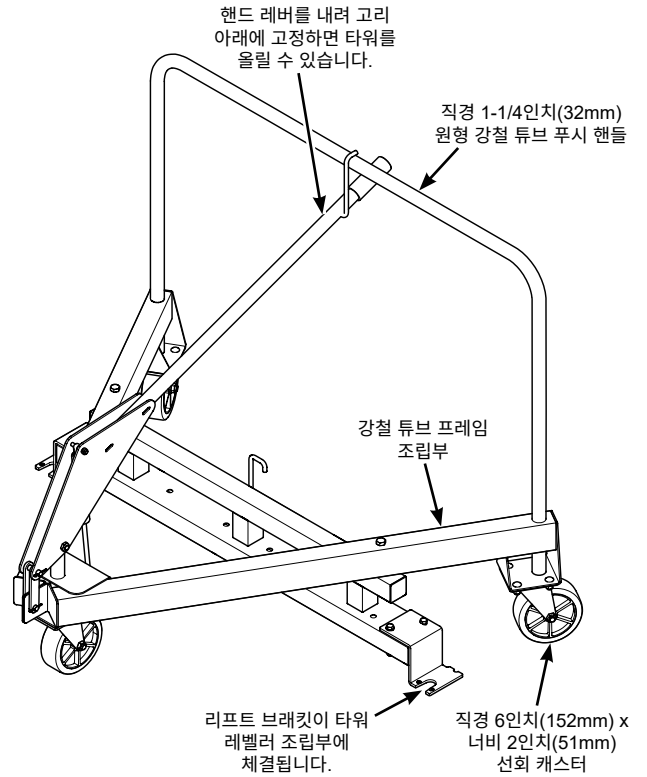
10피트(3,048mm) 직경 천장 패널의 배면도입니다.

타워 이송 장치

- 별도의 공중 이송 장치로 타워를 들어 올리거나 이송하는 작업을 손쉽게 수행할 수 있습니다.
- 타워 중량의 대부분이 에어 쿠션에 실리기 때문에 무대 바닥이 손상되지 않습니다.
- 타워를 어느 방향으로든 손쉽게 옮겨 배치할 수 있습니다.
- 표준 110V 15A 회로가 필요합니다.
- 카트도 제공됩니다.
- 5년 보증이 제공됩니다.



공중 이송 장치



카트

공중 이송 장치가 타워 중량의 대부분을 들어 올려 셀을 어느 방향으로든 조작할 수 있으므로 정확한 위치에 배치하고, 창고 안팎으로도 쉽게 옮길 수 있습니다.

Wenger®

JRCLANCY

GEARBOSS®



© 2020 Wenger Corporation
USA/2020-08

음악 교육 및 공연 예술

오와토나 사업소: 전화 800.4WENGER (493-6437) 전 세계 +1.507.455.4100 | 부품 및 서비스 800.887.7145 | wengercorp.com
555 Park Drive, PO Box 448 | Owatonna | MN55060-0448

시러큐스 사업소: 전화 800.836.1885 전 세계 +1.315.451.3440 | jrclancy.com | 7041 Interstate Island Road | Syracuse | NY 13209-9713

스포츠 전화 800.493.6437 | 이메일 gearboss@wengercorp.com | gearboss.com | 555 Park Drive, PO Box 448 | Owatonna | MN 55060-0448