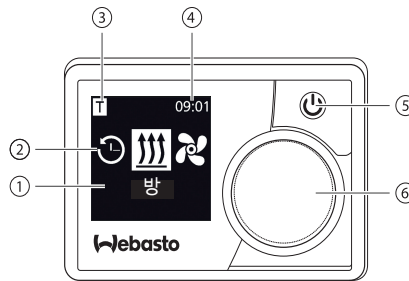


1 제어 요소 및 메뉴

- 1 하위 메뉴 명칭
- 2 하위 메뉴 심벌
- 3 활성화된 사전 선택 시간
- 4 시간
- 5 즉시 시작 버튼
- 6 제어 버튼

*: 설치된 경우



2 버튼 및 제어

버튼	제어 및 기능
	상태 표시기를 갖춘 빠른 시작 버튼 (5).
	선택한 기능 선택 및 작동을 위한 제어 버튼(회전/누름 버튼) (6).

3 뒤로가기-기능

"뒤로가기" 기능으로 선택한 메뉴를 종료하십시오.
설정은 저장되며 상위 메뉴가 표시됩니다.

4 심벌

심벌	설명	심벌	설명
	예약 설정 메뉴(사전 선택 시간 설정)		환기 메뉴
	난방 메뉴		설정 메뉴
	난방 - 보통		난방 - 절전
	난방 - 최대		팬 스피드(단계 1-4)
	타이머 추가		타이머 활성화
	타이머 비활성화		타이머 삭제
	모든 타이머 삭제		타이머 활성화
	즉시 시작		요일 설정
	시간		언어
	온도 단위		낮/밤 시간 설정
	시스템 정보		에러 코드 정보
	초기화		서비스 점검 표시 (서비스 필요)
	좌측		주의

심벌	설명	심벌	설명
	뒤로		우측
	12시간 단위 표시형식		확인
	저전압		ADR 표시
	높이 보정		

-20°C 이하의 온도에서는 디스플레이 보호 기능이 작동됩니다. 디스플레이와 배경 조명이 꺼지고 난방 상태는 상태 LED로 표시됩니다. 히터는 빠른 시작 버튼으로 제한 없이 켜고 끌 수 있습니다.

5 즉시 시작 버튼으로 스위치 ON 및 OFF

"빠른 시작" 기능에서 난방 또는 송풍 기능을 간편히 버튼으로 작동할 수 있습니다. 다.수 있습니다. 작동 시간, 온도 및 난방 모드를 설정의 "빠른 시작 설정" 메뉴 항목에서 사전 설정할 수 있습니다.

- ▶ 즉시 시작 버튼 (5)을 누르십시오. 난방 또는 송풍이 시작됩니다. 빠른 시작 버튼 (5)이 히터 작동 중 켜집니다.:
 - 녹색(난방)
 - 청색(송풍)
- ▶ 빠른 시작 버튼 (5)을 눌러 난방 또는 환기를 언제든지 조기에 종료할 수 있습니다.

6 메뉴로 켜기 및 끄기

메뉴로 난방 켜기

✓ 메인 메뉴에서 난방 메뉴가 선택되었습니다.

- ▶ 제어 버튼 (6)을 누르십시오. 설치된 히터에 따라 난방 단계, 원하는 온도 및/또는 작동 시간을 설정해야 합니다. 메뉴 안내를 따르십시오.
- ▶ 제어 버튼을 돌리면 설정이 선택됩니다. 제어 버튼을 누르면 선택이 확인됩니다. 모든 설정을 한 경우 난방이 시작됩니다.
- ▶ 빠른 시작 버튼(4)을 누르면 난방을 언제든지 조기에 종료할 수 있습니다.

메뉴로 송풍 켜기(옵션)

✓ 메인 메뉴에서 환기 메뉴가 선택되었습니다.

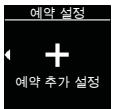
- ▶ 제어 버튼 (6)을 누르십시오. 설치된 히터에 따라 팬 단계, 원하는 온도 및/또는 작동 시간을 설정해야 합니다. 메뉴 안내를 따르십시오.
- ▶ 제어 버튼을 돌리면 설정이 선택됩니다. 제어 버튼을 누르면 선택이 확인됩니다. 모든 설정을 한 경우 환기가 시작됩니다.
- ▶ 작동 중 빠른 시작 버튼 (5)을 누르면 환기를 언제든지 조기에 종료할 수 있습니다.

7 타이머

본 기능은 ADR 모드(위험물의 운송) 중에는 사용할 수 없습니다.

✓ 메인 메뉴에서 타이머 메뉴가 선택되었습니다.

- ▶ 제어 버튼 (6)을 누르십시오.
- ▶ "예약 추가 설정"가 디스플레이에 표시됩니다(아직 타이머가 저장되지 않은 경우).
- ▶ 새 타이머를 추가하기 위해 제어 버튼을 누르십시오.
- 예약 설정을 위해 원하는 요일, 켜고 끄는 시간을 입력해야 합니다. 메뉴 안내를 따르십시오. 설정을 하고 나면 프로그래밍된 타이머가 저장되어 디스플레이에 표시됩니다.
- ▶ 프로그래밍한 예약 설정을 활성화하기 위해 제어 버튼을 누르십시오. "동작"가 디스플레이에 표시됩니다.
- ▶ 작동을 확인하기 위해 제어 버튼을 누르십시오.



프로그래밍된 모든 타이머를 비활성화, 편집 및 삭제할 수 있습니다. 메인 메뉴에서 "예약 설정" 기호를 선택한 경우 저장된 모든 예약 설정 내용이 시간순으로 디스플레이에 표시됩니다. 원하는 예약 설정을 한 후 "활성화", "비활성화", "편집" 및 "삭제" 기능을 이용할 수 있습니다.

8 조작 및 설치 지시 사항 관련 중요한 지침

- ⚠ 위험
 - 중독 및 질식 위험이 있기 때문에 폐쇄된 공간에서 히터를 작동하지 마십시오.
 - 주유 전에 히터를 항상 꺼야 합니다.
 - Webasto 히터 제어 요소의 비전문적인 조작, 설치 또는 수리는 화재를 유발하거나 치명적인 일산화탄소의 유출을 초래할 수 있습니다. 이로 인해 심각하거나 치명적인 상해를 유발할 수 있습니다.
 - 베바스토는 설치 및 사용설명서에 포함된 지침의 불이행으로 발생한 하자 와 손상에 대해 법적 책임을 지지 않습니다. 특히 다음에 대해선 보증처리가 불가 합니다:
 - 교육을 받지 않은 작업자에 의한 설치
 - 비전문적인 사용
 - 베바스토 서비스 센터가 실시하지 않은 수리
 - 비순정 부품의 사용
 - Webasto 승인 없이 이루어진 히터 개조
 - 결함 발생 시 제어 요소는 항상 완전히 교체하십시오.

9 규정에 맞는 사용

제어 요소 MultiControl | SmartControl은 캐빈 및 엔진 예열을 위해 Webasto의 워터 또는 에어 히터를 조작하는 데 사용됩니다. 제어 요소 MultiControl | SmartControl은 현재 특정 Webasto의 워터 또는 에어 히터와 연결할 수 있도록 승인되어 있습니다.

10 설치에 대한 법률 규정

규정	MultiControl SmartControl용 형식 승인 번호	
전자파 적합성	ECE R10 04 7319	MultiControl SmartControl

팁
본 규정의 조항들은 EU 지침 (EU) 2018/858영역에서 구속력이 있으며 별도의 규정이없는 국가에서도 관찰되어야합니다.

중요사항
설치 지시 사항에 유의하지 않는 경우 히터 승인 형식의 소멸을 초래하고, 이로 인해 차량의 일반 작동 승인도 소멸됩니다.

팁
EU 승인 형식을 갖춘 차량의 경우 StVZO와 관련된 부록 VIII b의 § 19장에 따른 등록이 필요하지 않습니다. 국가별 승인 규정을 준수해야 합니다.

11 설치
자세한 내용은 사용 설명서 및 설치 지시 사항에서 확인하실 수 있습니다. 본 문서는 공급 범위에 포함된 DVD에 저장되어 있습니다.

- ▶ 전기 하네스를 설치하고 연결하십시오, „12 전기 커넥터“ 단원 참조.
- ▶ MultiControl | SmartControl을 연결하고 설치하십시오.

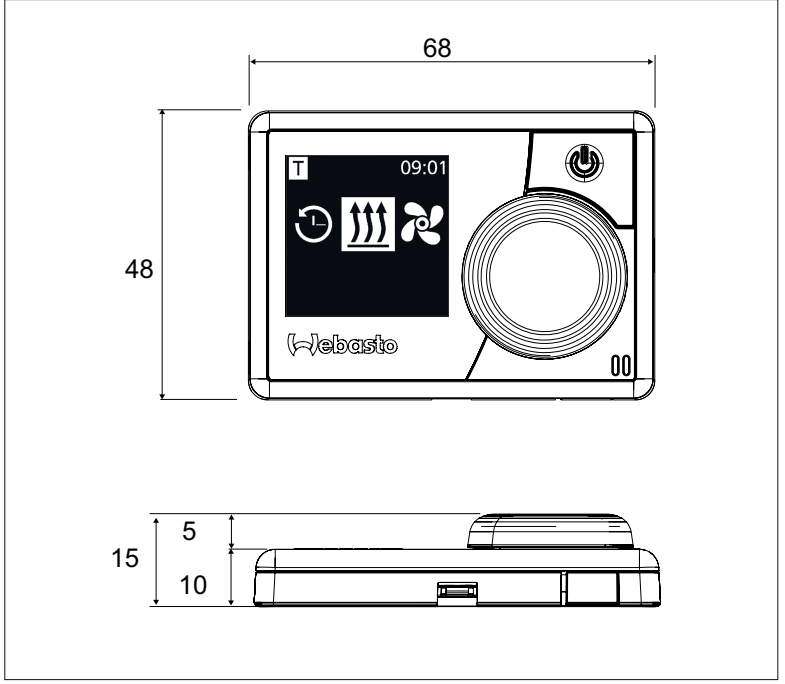
12 전기 커넥터

**위험**
비전문적인 취급
날카로운 모서리에 의한 케이블 손상 때문에 단락 위험이 있습니다. 날카로운 모서리에 마모방지 처리를 하십시오.

단자 명칭

단자	명칭	메모
1	W 버스 / Low Switch / 진단	연결부는 히터 선택에 따라 상이하게 구성되어 있습니다. 아날로그 제어를 갖춘 히터의 경우 해당 라인에 W 버스가 제공되지 않는 점을 유의하십시오. W 버스 진단은 W 버스 히터 및 UniBox가 연결된 경우에만 가능합니다.
2	스위칭 출력 SAU1	최대 스위칭 전류 500mA
3	단자 30	Plus+
4	단자 31	접지-

13 치수



14 자기적합성선언확인서

CE 자기적합성선언확인서 및 UKCA 자기적합성선언확인서

MultiControl | SmartControl는 안전, EMV 및 환경 지속가능성 관련 지침, 규정 및 규격에 의거하여 개발, 생산, 검사 및 공급되었습니다.
Webasto는 제품 MultiControl | SmartControl이 지침 및 규정에 의거하여 생산 및 공급되었음을 설명합니다. CE 자기적합성선언확인서 및 UKCA 자기적합성선언확인서 전문은 다운로드 페이지 <https://dealers.webasto.com>에서 확인할 수 있습니다.

다른 언어로 작성된 서류가 필요한 경우 현지 Webasto 딜러에게 문의해주시기 바랍니다. <https://dealerlocator.webasto.com/de-de>에서 가장 가까운 딜러를 확인할 수 있습니다. 피드백(영어 또는 한국어)을 제공하려면 다음 주소로 이메일을 보내주십시오: feedback2tdt@webasto.com.

Europe, Asia Pacific

Webasto
Kraillinger Straße 5
82131 Stockdorf
Germany

UK only:

Webasto Thermo & Comfort UK Ltd
Webasto House
White Rose Way
Doncaster Carr
South Yorkshire
DN4 5JH
United Kingdom

www.webasto.com

KO



요약 설명서

MultiControl | SmartControl



자세한 작동 지침은 www.webasto.com.