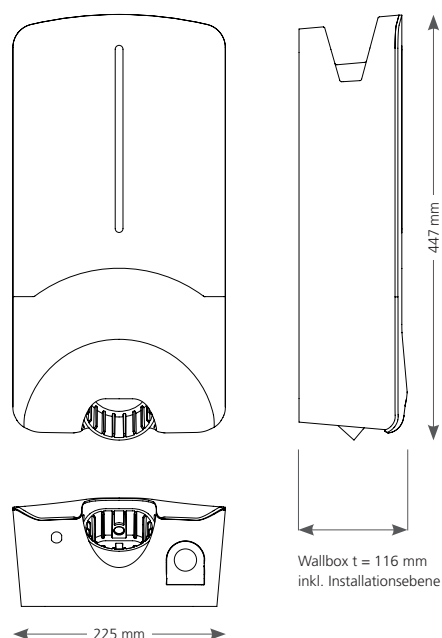


# Webasto Pure

22 kW

## Produktversion II



### Die Webasto Pure auf einen Blick:

- **NEU** 5 Jahre Sicherheit und Qualität garantiert:  
Wir schenken Ihnen zusätzlich zur gesetzlichen Gewährleistung weitere 3 Jahre Webasto Garantie
- **NEU** Kostenersparnis bei der Installation dank integriertem DC-Fehlerstromschutz
- **NEU** Fernzugriff durch den Netzbetreiber zur Sicherstellung der Netzstabilität (gemäß VDE AR-4100)
- Stufenweise konfigurierbare Ladeleistung bis zu 22 kW
- Integriertes Typ 2-Ladekabel mit einer Länge von 4,5 m oder 7 m
- Komfortable Kabelaufhängung und Steckerfassung
- Anzeige des Betriebsstatus der Ladestation in optimiertem LED-Design
- Zugangskontrolle durch universellen Schlüsselschalter
- Leichte Bedienbarkeit der Ladestation (Plug & Play)
- Einfache Installation sowie schnelle Inbetriebnahme
- Hohe Verarbeitungsqualität „Made in Germany“



## Technische Spezifikationen:

| Webasto Pure 22 kW (Version II)                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Elektrische Kenndaten</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Nennstrom (A)                                   | 8, 10, 13, 16, 20, 25, 32<br>Splitphase (L1+L2, ohne N)<br>1-phasig, 2-phasig oder 3-phasig                                                                                                                                                                                               |
| Netzspannung (V AC)                             | 230 / 400 (Europa)                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Netzfrequenz (Hz)                               | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Netzformen                                      | TT / TN (1- und 3-phasig) / IT (1-phasig)                                                                                                                                                                                                                                                 |
| EMV-Klasse                                      | Störaussendung: Klasse B (Wohn-, Geschäfts-, Gewerbebereiche)<br>Störfestigkeit: Wohn-, Geschäfts-, Gewerbebereiche                                                                                                                                                                       |
| Überspannungskategorie                          | III gemäß EN 60664                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Schutzklasse                                    | I                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Erforderliche Schutzeinrichtungen               | Fehlerstromschutzschalter RCD vom Typ A<br>und Leitungsschutzschalter sind installationsseitig vorzusehen                                                                                                                                                                                 |
| Integrierte Schutzeinrichtung                   | ≥6mA DC Fehlerstromerkennung                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Anschlüsse</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Befestigungsart                                 | Wand- oder Standfußmontage (fest angeschlossen)                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kabelzuführung                                  | Aufputz oder Unterputz                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Anschlussquerschnitt                            | Der empfohlene Mindestquerschnitt für eine Standardinstallation beträgt<br>– abhängig vom Kabel und der Art der Installation:<br>6 mm² (für 16 A)<br>10 mm² (für 32 A)                                                                                                                    |
| Ladekabel                                       | Typ-2 Ladekabel gemäß EN 62196-1 und EN 62196-2<br>Länge: 4,5 m oder 7 m – Kabelhalterung integriert                                                                                                                                                                                      |
| Ausgangsspannung (V AC)                         | 230 / 400                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Max. Ladeleistung (kW)                          | 22                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Funktionen</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Verriegelung                                    | Universeller Schlüsselschalter                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Anzeige                                         | LED-Leiste (RGB), Buzzer                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Externe Steuerungsschnittstelle (VDE-AR-N 4100) | Potentialfreier Kontakt                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Mechanische Daten</b>                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Abmessungen (B x H x T) (mm)                    | 225 x 447 x 116                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Gewicht (kg)                                    | 4,5 m Kabellänge: 5,7<br>7 m Kabellänge: 6,8                                                                                                                                                                                                                                              |
| IP-Schutzart Gerät                              | IP54                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Schutz gegen mechanischen Schlag                | IK08                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Betriebstemperaturbereich (°C)                  | -30 bis +45<br>(ohne direkte Sonneneinstrahlung)                                                                                                                                                                                                                                          |
| Lagertemperaturbereich (°C)                     | -30 bis +80                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Zulässige relative Luftfeuchtigkeit (%)         | 5 bis 95; nicht kondensierend                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Höhenlage (m)                                   | max. 3.000 über Meeresspiegel                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Zertifizierungen</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Normen und Richtlinien                          | – CE-Konformität<br>– 2014 / 35 / EU Niederspannungsrichtlinie<br>– 2014 / 30 / EU EMV Richtlinie<br>– 2011 / 65 / EU RoHS Richtlinie<br>– 2001 / 95 / EG Allgemeine Produktsicherheit<br>– 2012 / 19 / EU Richtlinie Elektro- und Elektronik Altgeräte<br>– 1907 / 2006 REACH Verordnung |