

**AIROMATIC PS4000**

Wintergartenmarkise mit Motorantrieb, Bespannung mit Markisentuch. Ein- und Ausfahren der Markise mit Wechselstrom-Rohrmotor 230V/50 Hz mit Friktionsbremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung, Thermoschutz. Schutzart IP44 (Spritzwasser), mit 150 cm 4-poligem Anschlusskabel als Anspeisung. Kasten: ALU-Strangpressprofil, einteilig in runder Ausbildung als Konstruktionstragelement. Seitendeckel aus ALU-Gusslegierung als Kastenabschluss mit Zapfensteckverbindung zur Führungsschiene und zur Aufnahme der Tuchwellenlagerung bzw. der Motorlagerung. Tuchwelle aus verzinktem Stahl zur Aufnahme des Markisentuches. Ausfallprofil aus stranggepresstem ALU-Kammerprofil mit Aufnahmenuten für Markisentuch und den Mitnehmerbolzen des Zug- und Gegenzugmechanismus. Mit eingefahrenem Ausfallprofil ist der Kasten geschlossen. Führungsschienen aus ALU-Strangpressprofilen, mit Gleitnuten für den Kunststoffgleiter, Hohlkammer für den integrierten Gasdruckfedermechanismus und INOX-Seilzugsystem für den Tuchtransport, sowie Profiline für die Befestigungshalter. Befestigungshalter aus Alu-Gusslegierung für Einzelanlagen sowie zwei nebeneinander liegende Anlagen.

Anlagen mit einer Ausladung über 300 cm sind mit einem, und über 350 cm mit zwei Leitrohren inkl. Leitrohrhaltern zur Tuchabstützung ausgestattet. Leitrohr aus ovalem ALU-Strangpressprofil, Führungsschienen-Befestigungshalter aus ALU-Gusslegierung. Alle sichtbaren Schrauben in INOX-Ausführung.

**Optionen:****Elektroantrieb**

Funkmotor mit elektronischem Endschalter: Rohrmotor, 230 VAC, 50 Hz oder 120 VAC, 60 Hz (länderspezifisch) mit elektromechanischer Bremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung. Integrierter Funkempfänger, Thermoschutz, Schutzart IP44 (Spritzwasser), mit 50 – 150 cm Anschlusskabel.