

# Beta 90 FreshAir



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

### Beta 90 FreshAir

|                                                              |                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Product code                                                 | P1700 - Beta 90 FreshAir with Flow Control pack<br>P1702 - Beta 90 FreshAir with Pressure Flow Control pack         |
| Fluxo de ar                                                  | 140–210 l/min., em oito taxas de fluxo ajustáveis                                                                   |
| Peso da unidade de ventoinha, incluindo o filtro e a bateria | 900 g                                                                                                               |
| Nível de ruído                                               | 55–61 dB<br>61 dB                                                                                                   |
| Vida útil da bateria de NiMH                                 | 500–700 ciclos de carga                                                                                             |
| Um ciclo de carga                                            | 10–14 horas                                                                                                         |
| Tamanho do cinto                                             | 60–150 cm<br>80–100 cm                                                                                              |
| Faixa de temperatura recomendada                             | 10–40 °C<br>10–60 °C                                                                                                |
| Faixa de umidade recomendada                                 | 20–80% Rh                                                                                                           |
| Certificação                                                 | Classe 2A<br>EN 12 941 TH2<br>Se os requisitos do TP-610050-1 forem atendidos, está em conformidade com a EN 12 021 |
| Peso da unidade                                              | 250 g                                                                                                               |
| Conexão de entrada                                           | Compatível com as séries RECTUS 23, 26 e CEYN320                                                                    |
| Conexão de saída                                             | Compatível com as séries RECTUS 23, 26 e CEYN320<br>MINI DN 5                                                       |
| Faixa de pressão de fornecimento de ar                       | 300–1000 kPa                                                                                                        |
| Peso sem o filtro                                            | 6.300 g                                                                                                             |
| Peso com o filtro                                            | 6.800 g                                                                                                             |
| Fluxo de ar mínimo                                           | 170 l/min-1                                                                                                         |

**Beta 90 FreshAir**

Fluxo de ar máximo

> 400 l/min-1  
500 l/min