

Checkliste – Planung

1. Weniger ist Mehr

- so wenig Geräte wie möglich einplanen:
 - 1 x freeAir je 2 bis 3 Personen oder je 50 bis 80 m² (bei > 70 m² mit Premium-Cover)
 - 2 x freeAir je EFH (1 x => Haus OK; 2 x => Ökonomie/Ökologie; 3 x => optimal)
- so wenig Leitungen wie möglich (freeAir plus einplanen)

2. Einbau-Situation

- Wohnzimmer (nicht hinter Sofa oder neben Tisch) oder Schlafzimmer (Mindestkopfabstand: Fußende; Möglichst Premium-Cover einsetzen)
- 2. Raum-Abluft aus Bad (2 x 75er Flex), WC (zusätzlich 1 x 75er Flex)
- 2. Raum-Zuluft für Kinderzimmer (2 x 75er Flex); besser: freeAir plus
- Wenn Außenhaube über Eingängen, an Wegen oder vielgeschossig:
 - => keinesfalls ohne Kondensatablauf (oder De-Icing-Funktion aktivieren)
- Ventile nicht kleiner 125 mm => Betriebsanleitung Seite 16

3. Leitungslängen

- 1 x 75er Flex maximal 2,5 m (möglichst immer 2 x)
 - 2 x 75er Flex maximal 10 m (für Zuluft maximal 5 m)
 - DN100 maximal 12 m (DN125 maximal 25 m)
- => Betriebsanleitung Seite 14

4. Rohbauset

- Neubau: mit BOX
- Sanierung: ohne BOX

5. Außenhauben

- 32 bis 40 cm Mauerdicke (inkl. Innen- und Außenputz) => Extratief
- 35 bis 40 cm Mauerdicke (inkl. Innen- und Außenputz) => Tief
- 40 bis 53 cm Mauerdicke (inkl. Innen- und Außenputz) => Normal
- 53 bis 56 cm Mauerdicke (inkl. Innen- und Außenputz) => Tief + Verlängerung
- 56 bis 69 cm Mauerdicke (inkl. Innen- und Außenputz) => Normal + Verlängerung
- Fensterleibung: Abstandsmaße genau einhalten