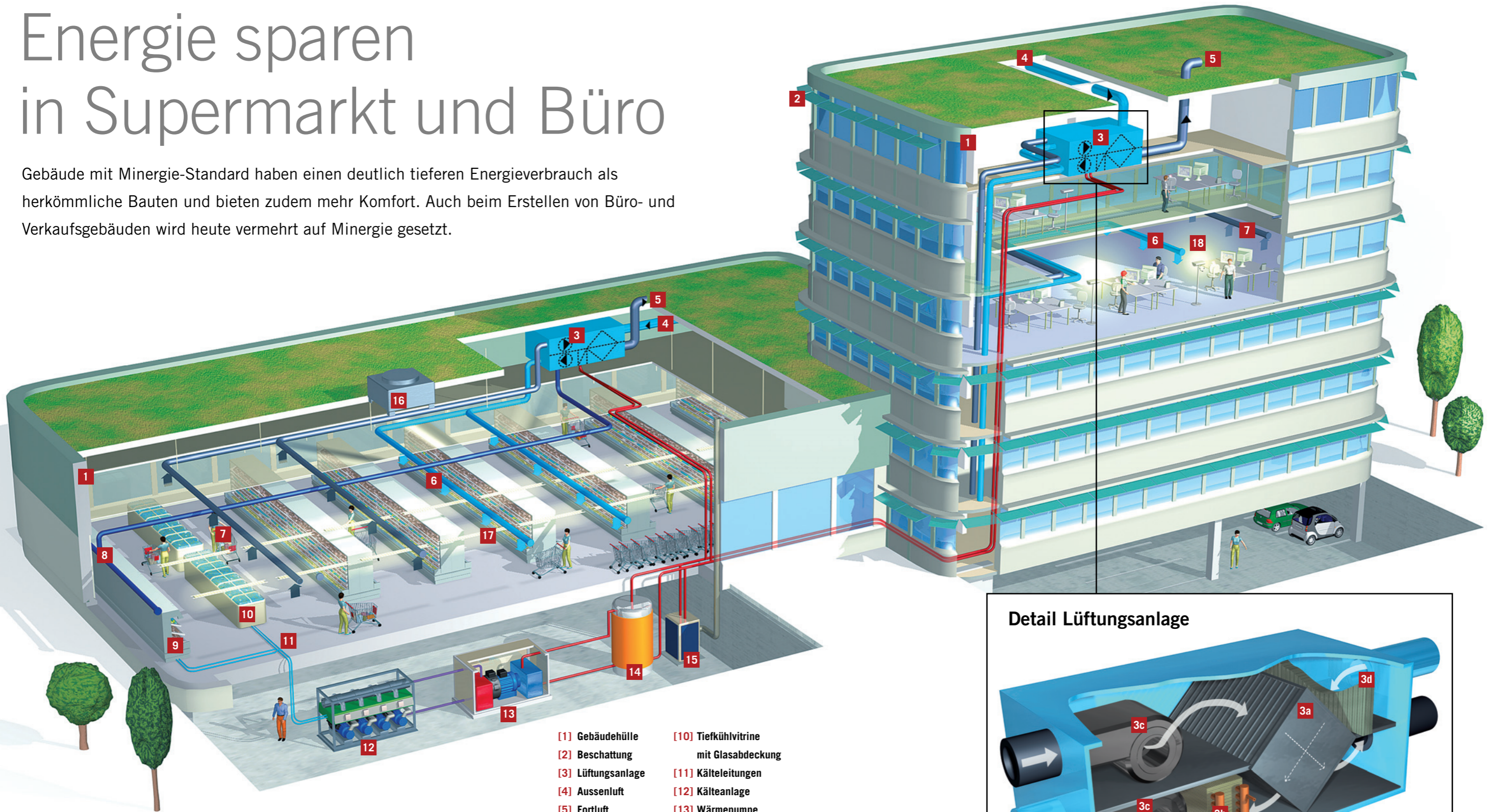


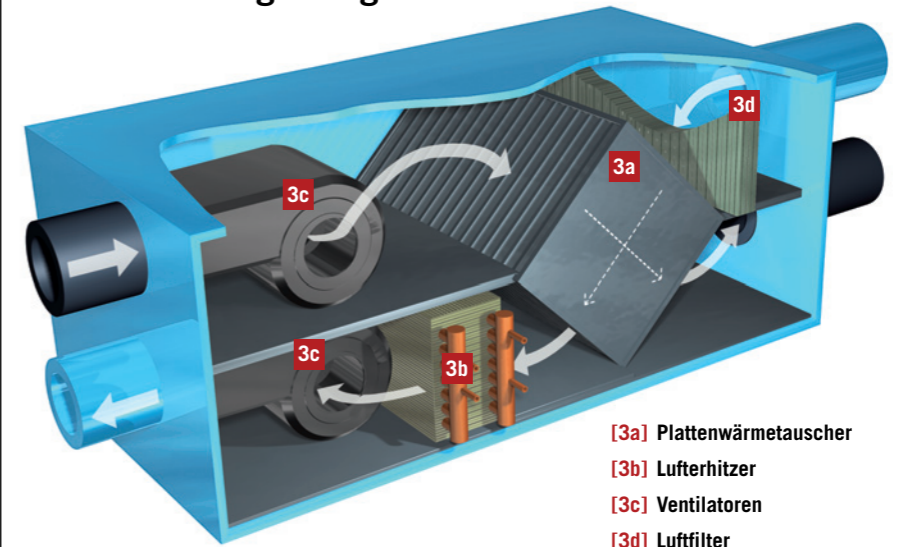
Energie sparen in Supermarkt und Büro

Gebäude mit Minergie-Standard haben einen deutlich tieferen Energieverbrauch als herkömmliche Bauten und bieten zudem mehr Komfort. Auch beim Erstellen von Büro- und Verkaufsbauten wird heute vermehrt auf Minergie gesetzt.



- | | |
|---------------------------------------|--|
| [1] Gebäudehülle | [10] Tiefkühlvitrine mit Glasabdeckung |
| [2] Beschattung | [11] Kälteleitungen |
| [3] Lüftungsanlage | [12] Kälteanlage |
| [4] Aussenluft | [13] Wärmepumpe |
| [5] Fortluft | [14] Wärmespeicher |
| [6] Zuluft | [15] Heizkessel |
| [7] Abluft | [16] Kondensator für Kälteanlage |
| [8] Absaugvorrichtung für Kaltluftsee | [17] Beleuchtung Verkaufsraum |
| [9] Kühlmöbel | [18] Beleuchtung Büroraum |

Detail Lüftungsanlage



- [3a] Plattenwärmetauscher
- [3b] Luftheritzer
- [3c] Ventilatoren
- [3d] Luftfilter