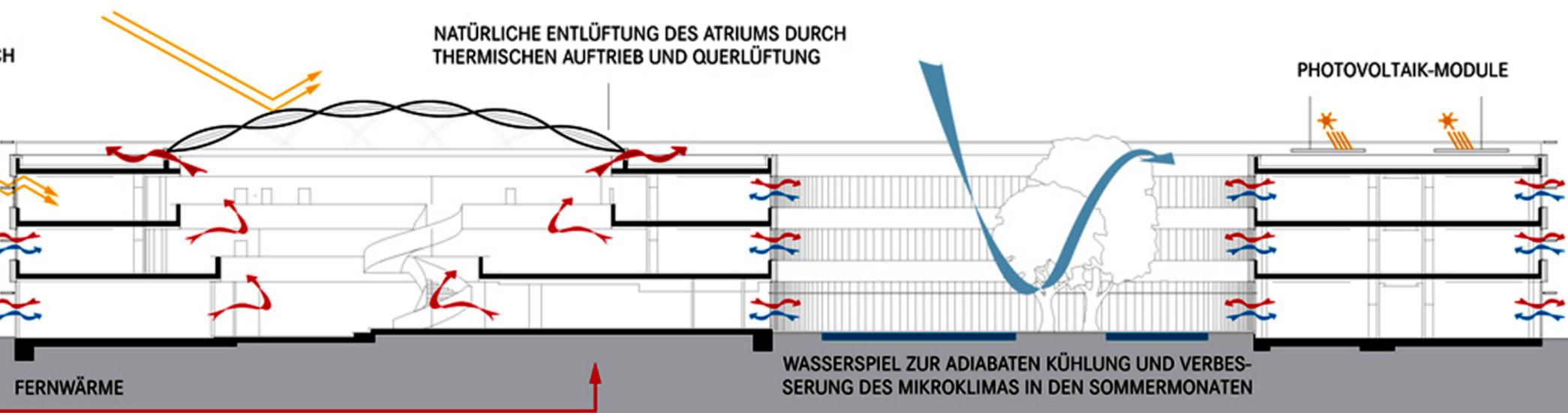


REDUZIERUNG WÄRMEEINSTRALUNG
DURCH BEDRÜCKUNG DES FOLIENDACH

AUSSENLIEGENDER HOCH-
EFFIZIENTER SONNENSCHUTZ:
INDIVIDUELL BEDIENBARE JALOUSIE
UND FESTSTEHENDE LAMELLE

DEZENTRALE FASSADEN-
LÜFTUNGSELEMENTE MIT
WÄRMERÜCKGEWINNUNG



NATÜRLICHE ENTLÜFTUNG DES ATRIUMS DURCH
THERMISCHEN AUFTRIEB UND QUERLÜFTUNG

PHOTOVOLTAIK-MODULE

GEBÄUDEHÜLLE IM PASSIVHAUS-
STANDARD MIT HOCHGEDÄMMTEN
BRÜSTUNGSPANEELN

SPEICHERMASSEN ZUR PHASEN-
VERSCHIEBUNG DER HÖCHSTTEMPE-
RATUREN UND NACHTAUSKÜHLUNG

FERNWÄRME

WASSERSPIEL ZUR ADIABATEN KÜHLUNG UND VERBES-
SERUNG DES MIKROKLIMAS IN DEN SOMMERMONATEN