



**NATIONALE
STAALPRIJS
2024**

WINNAAR | CATEGORIE B | HALLENBOUW HULPWARMTECENTRALE AMSTERDAM SOUTH CONNECTION

OPDRACHT

Vattenfall, Amsterdam

ARCHITECTUUR

Willem Schutter, Schutter-ETH, Haarlem

CONSTRUCTIEF ONTWERP

Bouwadviesbureau Strackee, Amsterdam met
Pieters Bouwtechniek, Amsterdam en
Pieters Bouwkunde, Amsterdam

UITVOERING

Friso Bouwgroep, Sneek en
Equans Regio West, Zaandam

STAALCONSTRUCTIE

Kampstaal, Emmeloord

FOTOGRAFIE

Teo Krijgsman



De oplopende lijn van het gebouw, de driehoekige plattegrond en het transparante glas vechten om voorrang: wat staat hier? Dit is een nutsvoorziening, maar het kon ook een kantoorgebouw zijn, met veel daglichttoetreding. Spil van de hulpwarmtecentrale is een heetwaterbuffer. De staalconstructie volgt zowel de hellingen van het dak als de gevelrondingen. De vele krommingen vereisten een grote maatvastheid van de lengtes en een grote nauwkeurigheid van de aansluitingen. Petje af. Voor het glas zijn alle schuine gevel-delen getoetst. Waarom is het zo oogstrelend? Staal en glas gaan sowieso goed samen. De transparantie legt daar een laag bovenop. Het glas verbindt de verschillende gebouwonderdelen tot één sculptuur. Daardoor werkt deze sculptuur als een bak in de omgeving. Een juiste vormgeving voor een lastige locatie, en een lust voor het oog.

Zoetermeer, vijftien oktober tweeduizend vierentwintig,

Namens de jury,
Thijs Asselbergs

Namens Bouwen met Staal,
Rob Stark