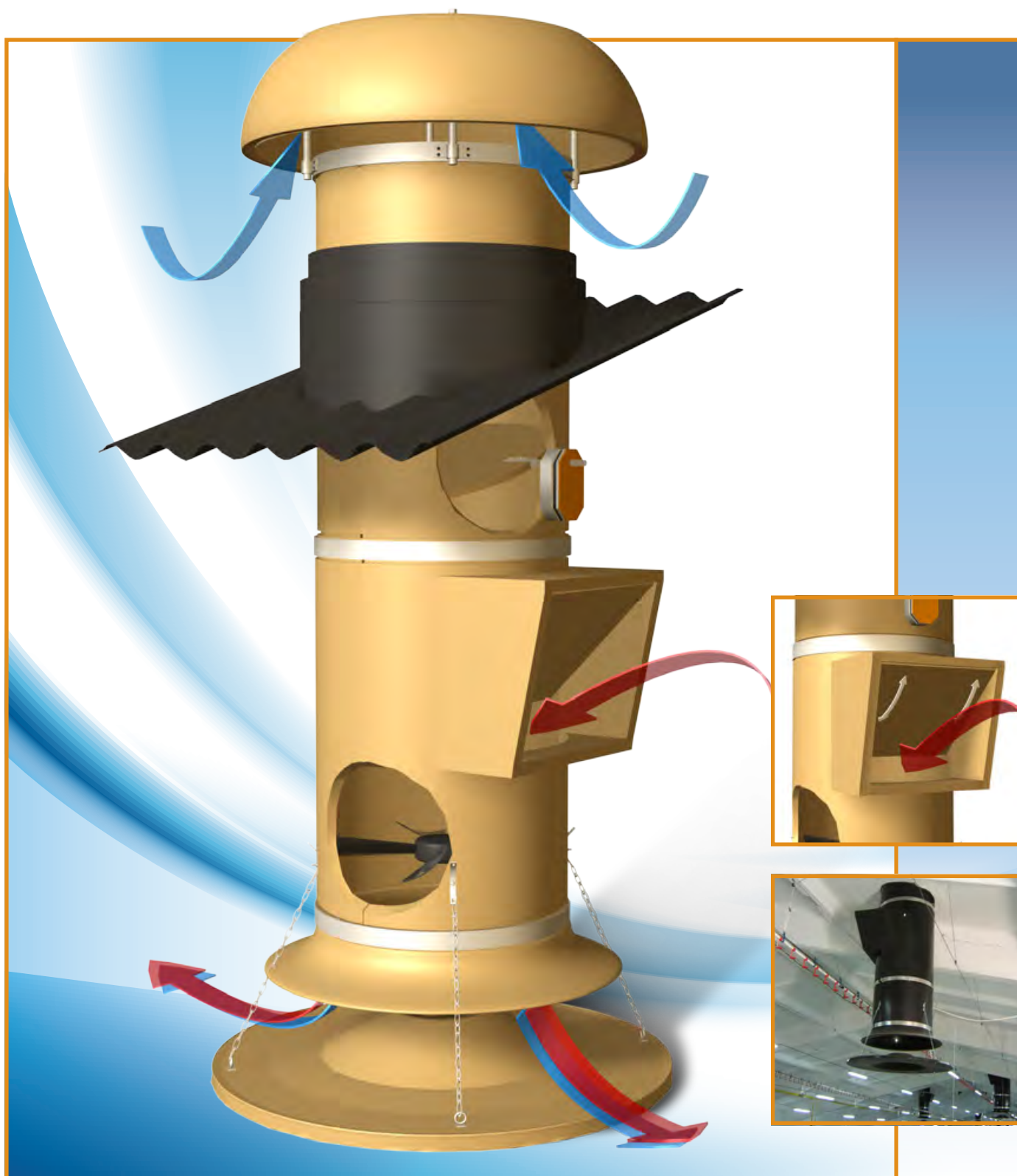
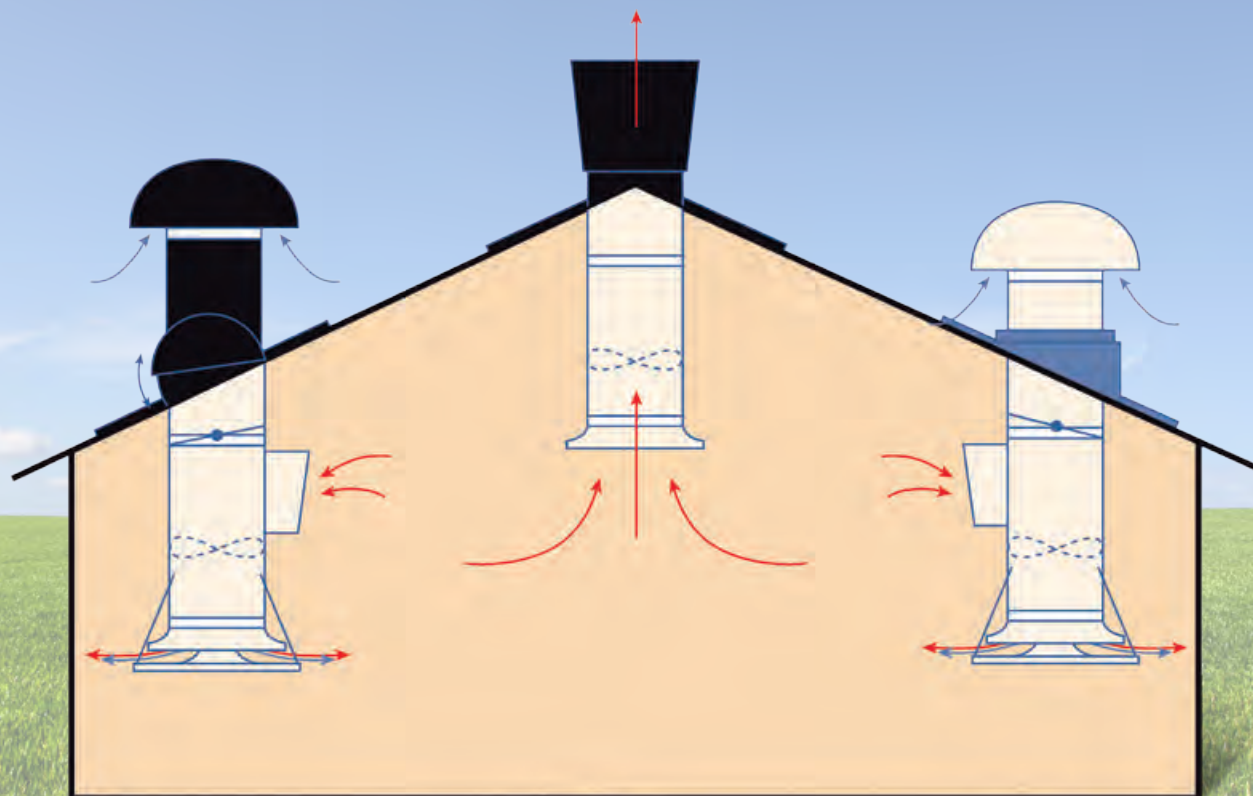


IR-640

Inlaatkoker met recirculatie





TPI-Polytechniek BV heeft naast een zeer uitgebreid programma aan luchtinlaatkleppen ook luchtinlaatkokers. Dit voor die gevallen, waar luchtinlaat via de zijwanden van de stal niet mogelijk of niet gewenst is. Vooral voor de echte minimum ventilatie biedt een inlaatkoker de mogelijkheid om de lucht nog gelijkmatiger over de stal te verdelen. Dit specifieke systeem biedt naast de luchtinlaat ook een mogelijkheid tot procentuele recirculatie van de bestaande warme stallucht. Daar de ventilator in principe altijd op 100% draait, voorziet de koker altijd in dezelfde hoeveelheid lucht. Vandaar dat ook de verdeelplaat op een vaste hoogte wordt gemonteerd. Deze kan desgewenst altijd nog aangepast worden. De regelklep in de koker bepaald door zijn stand het percentage frisse lucht en daarmee automatisch het percentage gerecirculeerde lucht. Deze regelklep wordt aangestuurd door een stelmotor. De recirculatieklep opent automatisch op de onderdruk in de koker.

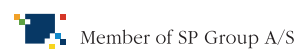
Het systeem is beschikbaar in de diameter 640 mm.

Capaciteit

Uitgaande van een standaard ventilator 3-fase 900 toeren, kan aan dit systeem een capaciteit worden toegekend van ca. 11.000 m³/uur.

De koker is voorzien van een parabolische regenkap. Deze is beschikbaar in zowel polyurethaan als ook polyethyleen. Systeem leverbaar in zowel geel als zwart polyurethaan.

Voor de omschrijving van de diverse onderdelen verwijzen wij u graag naar onze hoofdfolder ventilatiekokers.



TPI-Polytechniek BV

De Steenbok 24
5215 ME 's-Hertogenbosch
Nederland

Telefoon: +31 (0)73-656 91 94
Fax: +31 (0)73-656 69 33

E-mail: info@tpi-polytechniek.com
Internet: www.tpi-polytechniek.com