

DEUR VAAK VAN GLAS

Veehouders kiezen voor steeds meer licht in de stal.

De moderne staldeur is daarom vooral van glas, ruim en schuivend. Zulke deuren vragen wel het nodige van de gevelconstructie.

De grote glas-in-aluminium-schuifdeuren in de gevels maken van de koeienstal haast een woonboerderij. “Het oog wil ook wat”, vertelt Erik-Jan Wondergem van DTW Deurtechniek. Hoewel het coaten van het aluminium frame in groen, wit of blauw de deur zo’n 8 tot 10 procent duurder maakt, wordt daar veel voor gekozen. Voor de duurzaamheid maakt zo’n coating weinig verschil – de deur gaat ook zonder zo’n laagje 25 jaar mee, maar een coating geeft zo’n deur wel veel meer uitstraling, zegt Wondergem. De deurenleverancier schat dat zo’n 80 procent van de staldeuren die hij tegenwoordig aflevert voor een groot deel uit glas bestaat. Melkveehouders willen ook als zij in de put staan te melken, naar

buiten kunnen kijken. Bovendien is zoveel licht goed voor het welzijn van de koeien. “En op de derde plaats oogt een ‘transparante deur’ opener naar de burgers”, somt Wondergem de voordelen op.

Nog maar 20 procent van de afgeleverde staldeuren bevat geen glas. Meestal gaat het dan om deuren van sandwichpaneel. Ten slotte zijn er natuurlijk de extra snufjes die de deur compleet maken. Zo is ieder type deur uit te rusten met elektronische bediening. Wanneer je met de trekker komt aanrijden, zet je vanaf een afstandje de deur alvast open. “Steeds meer ondernemers kiezen hiervoor”, weet Wondergem. Voor zo’n 1.500 à 2.000 euro is elke deur met een knopje op afstand te openen en te sluiten. <

Type staldeur met voor- en nadelen



Type deur

Schuifdeur (aluminium frame met meer of minder glas) (zie foto links en rechts)

Overheaddeur (Rolt naar boven open)

Openslaande deuren

Schuifdeur van sandwichpanelen

Schuifdeur van damwandprofiel. (zie foto midden)

Voordelen

- Maximale afmeting 5x5 m (bij één deurvleugel).
- Lange levensduur en nagenoeg geen onderhoud.
- Beperktere inbouwruimte nodig.
- Prijs vergelijkbaar of iets lager dan die van schuifdeur.
- Beperkte inbouwruimte nodig.
- Kwart tot derde goedkoper dan schuifdeuren.
- Goede isolatie.
- Kan goedkoper zijn, mits vastgehouden wordt aan de standaardmaat van de panelen (0,60 m).
- 15 tot 20 procent goedkoper dan sandwichpaneel.

Nadelen

- Veel schuifruimte nodig.
- Past niet altijd in bestaande bouw, aangezien vensterbanken en bestaande deuren in de weg kunnen zitten.
- Veel draaiende delen, vraagt meer onderhoud.
- Staat vaak (deels) open, waardoor er gemakkelijk tegenaan gereden kan worden.
- Raakt eerder bevuild.
- Maximale afmetingen 3x3 m per deur.
- Geen lichtdoorlaat.
- Geen lichtdoorlaat.
- Weinig uitstraling.