**Technische beschrijving : Vestiairekasten Type K.smartline**

De vestiairekasten type K.smartline worden opgebouwd tot een uiterst stabiel geheel met gebruikmaking van alle nodige versterkingen, bevestigingen in roestvrije en onderhoudsarme materialen.

**Materiaal :**

Massieve kunststofplaat waarvan de verticale delen een dikte hebben van 4mm, de horizontale vlakken boven en onder 8mm en de deuren en legborden 13mm.
Alle randen en hoeken rondgefreesd.

**Profielen :**

Stabiel deurprofiel uit aluminium (42mm x 28 mm) en een aluminium rugprofiel.

De tussen- en rugwanden zijn over de volledige hoogte van het paneel bevestigd in een aluminium profiel.

**Beslag** :

Roestvrijstalen scharnieren inox-kwaliteit AISI 316, al dan niet zelfsluitend.

**Afmetingen :**

* Totale hoogte incl. sokkel en bovenprofiel : 2080 mm
* Hoogte kastgeheel : 1830 mm
* Hoogte sokkel : 150 mm
* Breedte : 300 mm - 350 mm of 400 mm (asmaat)
* Totale diepte : 565 mm, diepte kast : 500 mm

**Model en inrichting :**

* Type 1 : 300 / 350 / 400 : eendelig kastgeheel, hoedenplank en dubbele alu kleerhaak
* Type 2 : 300 / 350 / 400 : tweedelig kastgeheel met dubbele alu kleerhaak
* Type 3 - 6 : 300 / 350 / 400 : drie- tot zesdelig kastgeheel, geen voorziening

Optie :

- hangbaar (koper vernikkeld) met alu schuifhaken ipv alu kleerhaak
- bovenpaneel in HPL met of zonder fotoprint

Door de voorliggende deuren is een optimale natuurlijke ventilatie verzekerd. Alle deuren worden voorzien van een ingefreesd nummer. Inkleuring nummer mits meerprijs. De uiteinden van de kastenrijen worden voorzien van zichtpanelen identiek aan de deuren.

**LED verlichting**

De vestiairekast is bovenaan voorzien van een horizontaal aluminium profiel voor ledverlichting (2 posities) die kan toegepast worden als sfeer- of functionele binnenverlichting. Beide verlichtingen kunnen afzonderlijk worden ingesteld/bediend (schakelaar/ smartphone). Mogelijkheid tot afzonderlijke aansluiting op een timerfunctie.
Ledstrip met beschermingsgraad IP24. Aantal Leds : wit = 180 l/m, gekleurd 120 l/m.

**Montage :**

De kasten worden ter plaatse gemonteerd en continu aan elkaar gemonteerd zodat geen dubbele tussenwanden voorkomen en iedere rijopstelling één stevig geheel vormt.

* Alu-onderstel met in de hoogte instelbare pootjes (h = 150mm), afgewerkt met een HPL plint.
* Alu-onderstel met voorgebouwde zitbank (h = 450mm), afgewerkt met een HPL plaat.

**Sluitsystemen :**

* Cilinderslot
* Mechanisch of elektronisch codeslot
* Elektronisch inbouwslot met akoestisch en visueel alarmfunctie

**Kleuren :**

Corpus : wit

Deuren en zijpanelen : volgens kleurenkaart Afkor

Aluminium Led- en deurprofielen : naturel geanodiseerd, mat wit of mat zwart