HUDEVAD
RADIATOR DESIGN

PROTECTOR

Datenblatt

Ralf Kreutz GmbH
Windmühlenweg 20
D-41068 Mönchengladbach

Tel: +49 2161 531544
E-Mail: info@RK-GmbH.de

INDEX

Produktbeschreibung 3
Anschlußschema 4
Skizze 4
Maße. 5
Leistungsreduzierung 6

HUDEVAD
RADIATOR DESIGN

EN 442-1
das.de.02.020/0

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Hudevad Protector eignet sich perfekt für den Einsatz in Sportarenen, Turnhallen, Schulen usw. und bewältigt Herausforderungen wie statische Aufladung und Platzmangel. Der Protector ist schlank, aber extrem robust und ist leicht zu integrieren. Der Hudevad Protector wird mit einem Stelrad Accord Heizkörper kombiniert. Dies führt zu (Heizkörperabhängigen) Heizleistungen von 600 bis 3000 W / Abschnitt bei einer eingestellten Temperatur von 75° / 65° -20°C *.

Material	Front und Obere Abdeckung: 2 mm Stahlblech (S235), lackiert in RAL Farbe nach Wunsch, gemäß DIN 55900
Prüfdruck	13 bar
Max Druck	10 bar - in accordance with EN 442
Max. Betriebstemperatur	95°C
Oberflächenbehandlung	Vorbehandlung: Entfettung und Passivierung Grundierung mit wasserbasiertem Lack, Farbe Hellgrau Pulverbeschichtet gemäß DIN 55900 und EN 442
Rahmen	Viereckiges Profilrohr 15/35x15/35x2, in Weiß RAL 9016 lackiert. Geprüft nach DIN 18032-3, 1997-04, Prüfung der Ballwurfsicherheit (Otto-Graf-Institut, Stuttgart) Notiz: In anderen RAL Farben erhältlich. Unsere Farbbroschüre finden Sie online unter www.hudevad.com.
Front Abdeckung - Höhe	2000-2800 mm über Bodenniveau, zusätzliche Höhe für Winkeloberteil Notiz: Andere Größen sind auf Anfrage erhältlich
Tiefe	260 mm Notiz: Andere Grössen sind auf Anfrage erhältlich
Länge pro Sektion	1000 mm mit Anpassungsmöglichkeiten
Wandhalterung	5mm Stahl verzinkt
Anschlüsse	1/2” standard
Montage	Boden und Wandmontage
Hinweis	Dübel und Heizkörper sind nicht im Lieferumfang enthalten
Sonderausstattungen	Klappe für Kletterseile oder weitere Kombinationen für Frontplatte mit Sonderabmessungen sind auf Anfrage verfügbar, hierzu kontaktieren Sie bitte Hudevad Radiator Design.

* Siehen Sie bitte Stelrad Accord Datenblatt unter www.stelrad.dk

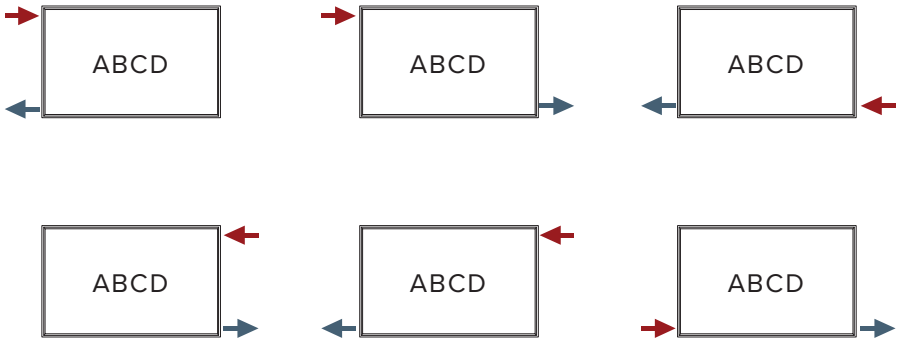
HUDEVAD
RADIATOR DESIGN

EN 442-1
das.de.02.020/0

ANSCHLUßSCHEMA

Anschluss möglichkeiten - Standard ABCD

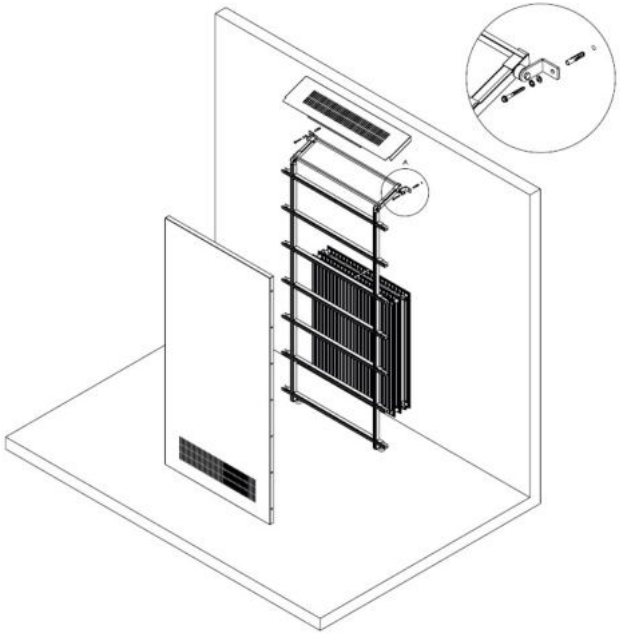
Zeichnung 4.1



SKIZZE

MONTAGESKIZZE

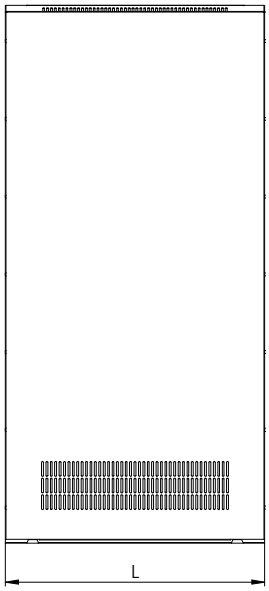
Zeichung 4.2



EN 442-1
das.de.02.020/0

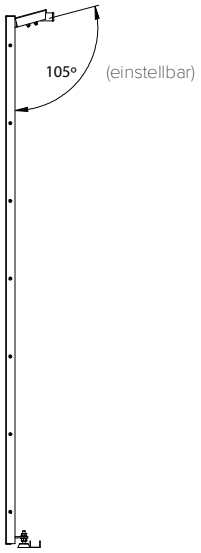
VORDERANSICHT

Zeichung 5.1



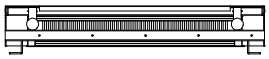
PROFILANSICHT

Zeichnung 5.2



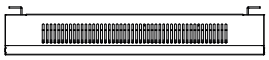
ANSICHT VON OBEN

Zeichung 5.3



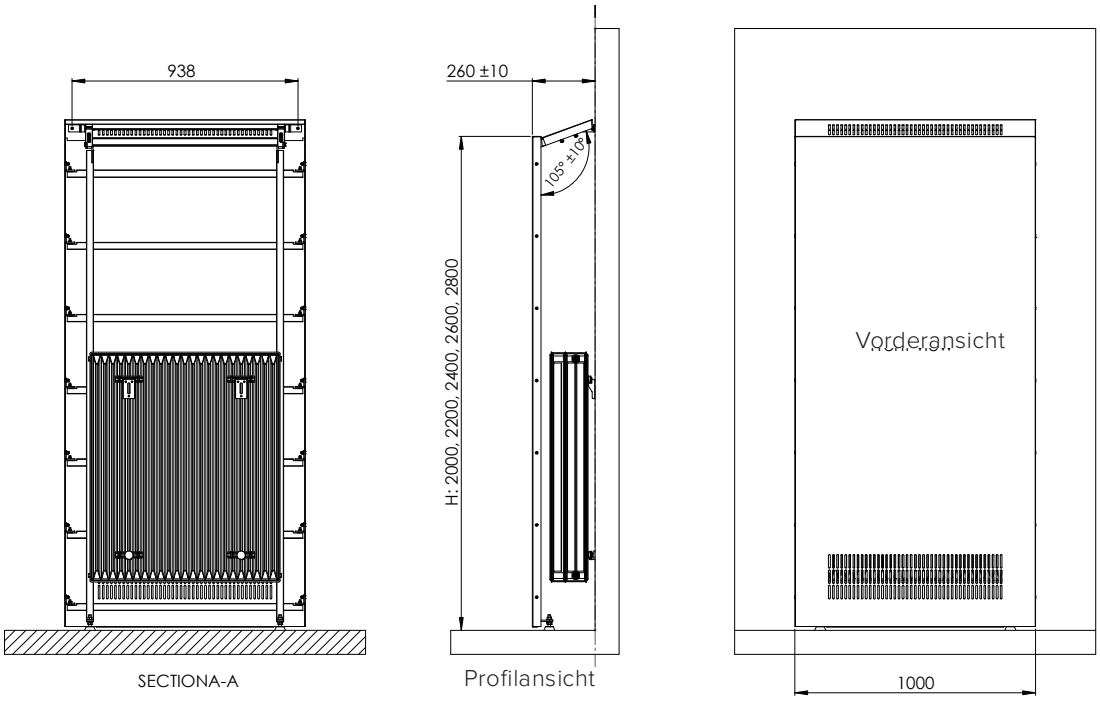
ANSICHT VON UNTEN

Zeichnung 5.4



EINBAUMASSE

Zeichnung 5.5



HUDEVAD
RADIATOR DESIGN

EN 442-1
das.de.02.020/0

LEISTUNGSREDUZIERUNG

Unabhängig davon, welcher Heizkörper im Hudevad Protector verwendet wird, wird die Leistung aufgrund des montierten Rahmens um 10% reduziert.

Hudevad Radiator Design empfiehlt die Verwendung eines Stelrad Accord, da dieser die höchstmögliche Leistung bei geringster Investition liefert.

Beispiel:
2 Heizkörper installiert:

Type 33, H: 900 mm, L:800 mm	Leistung: 2755W	=	2755 – 10% = 2480W
Type 33, H: 400 mm, L:800 mm	Leistrung: 1444W	=	1444 – 10% = 1300W

EN 442-1
das.de.02.020/0