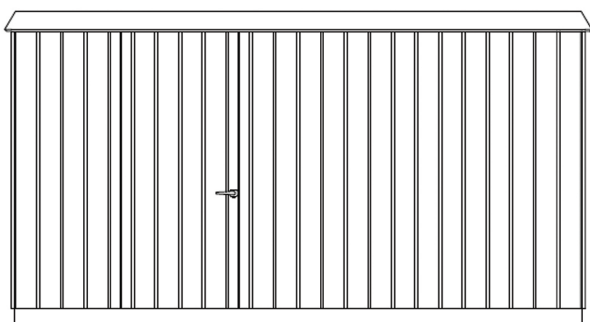
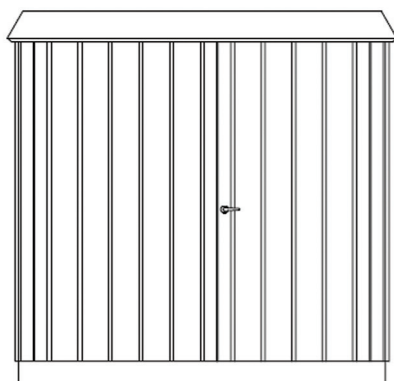


# DATABLAD

## TRANSFORMERSTATION



### BESKRIVELSE

Transformerstationen er opbygget på en ramme af profilrør, som efterfølgende er beklædt med profilerede zink-magnesium plader. Rammerne er forstærket med vinkeljern i begge sider af dørene. Taget er konstrueret som dobbelt tag med indvendige tagrender ved samlingerne. Det indvendige tag skal opfange kondens og tagrenderne skal lede vand væk, hvis der skulle opstå en lækage i tagsamlingen. Alle transformerstationer leveres med aftageligt tag som standard. Transformerstationen er forberedt for hængelås og kan produceres efter kundespecifikke ønsker.

### MATERIALER

Ramme: Firkantørør 25x25x3 mm.  
 Sider: Zink-magnesium plade 1,25 mm.  
 Tag: Zink-magnesium plade 1,50 mm.  
 Fundamentsafdækning: Galvaniseret plade, 3 mm.  
 Fundament: Fiber-betonfundament armeret med 2 lag Rionet Ø6 x 10, monteret hhv. i top og bund af fundament. 2 stk. rundjern Ø12 rundt i helt af kanten af fundamentet og ved udspæringer.  
 Betontype: Fiber-Beton C35/45-8 Aggressiv.

### FARVE

Males som standard i Grøn URKI-TEXT 1042 (strukturmalning). Kan også males i valgfri farve efter RAL skalaen.

### VENTILATION

Naturlig ventilation som standard.  
 Option: Tvungen ventilation med ventilator og ventilationsriste.

### STANDARD OVERFLADEBEHANDLING:

Ramme, fundament og FU afdækning: Varmforzinket iht. DS/EN 1461  
 Maling af skabet udvendig: C4-H iht. DS/EN 12944

### TILVALG:

Maling af skabet udvendig: C5-H iht. DS/EN 12944



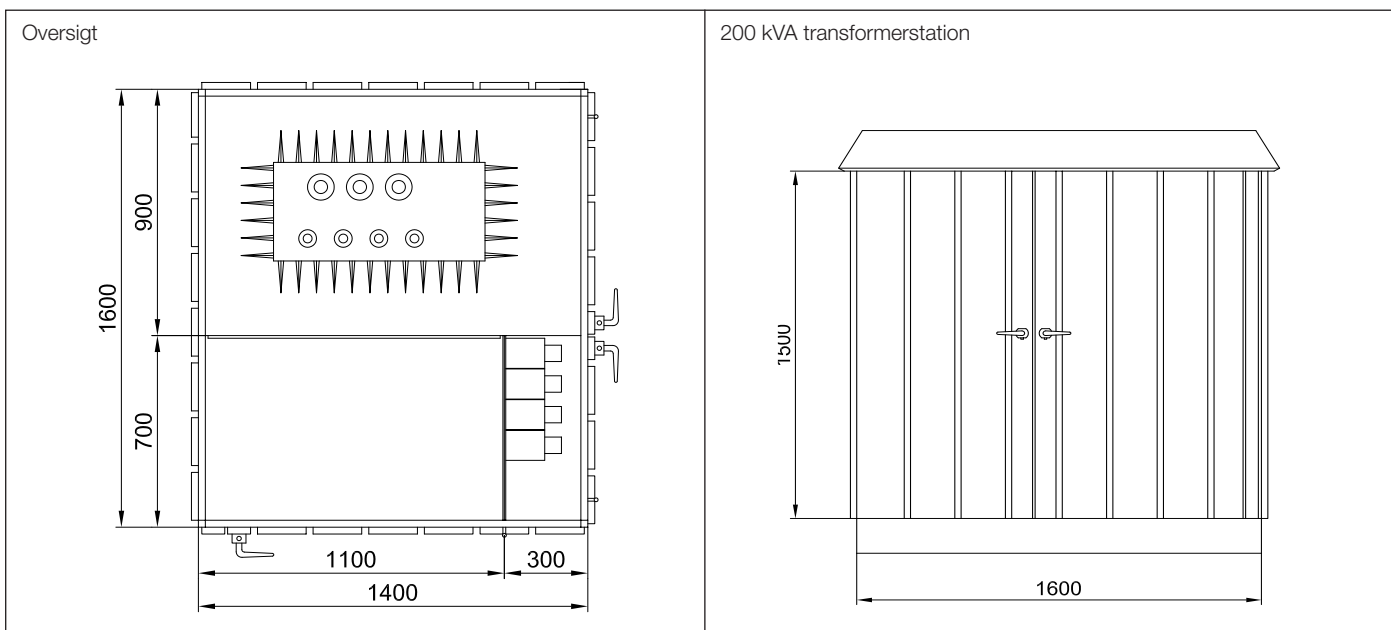
# DATABLAD

## TRANSFORMERSTATION - 200 kVA

### TRANSFORMERSTATION - 200 kVA

TYPE	VARE NO.	BESKRIVELSE	LÆNGDE MM	BREDDE MM	HØJDE MM
200 kVA	64100010	STATION	1600	1400	1500
		MS-DØRÅBNING		980	1450
		LS-DØRÅBNING		580	1450
		TRANSFORMERRUM	1350	850	1675
	64180008	FUNDAMENT	1595	1395	200
		GRUBE FOR OLIE, CA. 110 L	1200	760	120

LS MONTAGE	STØRRELSE
LAVSPÆNDNINGSTAVLE	OP TIL 5 MODUL LAVSPÆNDNINGSTAVLE
MS MONTAGE	STØRRELSE
KOBLINGSANLÆG	PLADS TIL LEDNINGSADSKILLER ELLER MAGNEFIX ANLÆG B: 980 MM



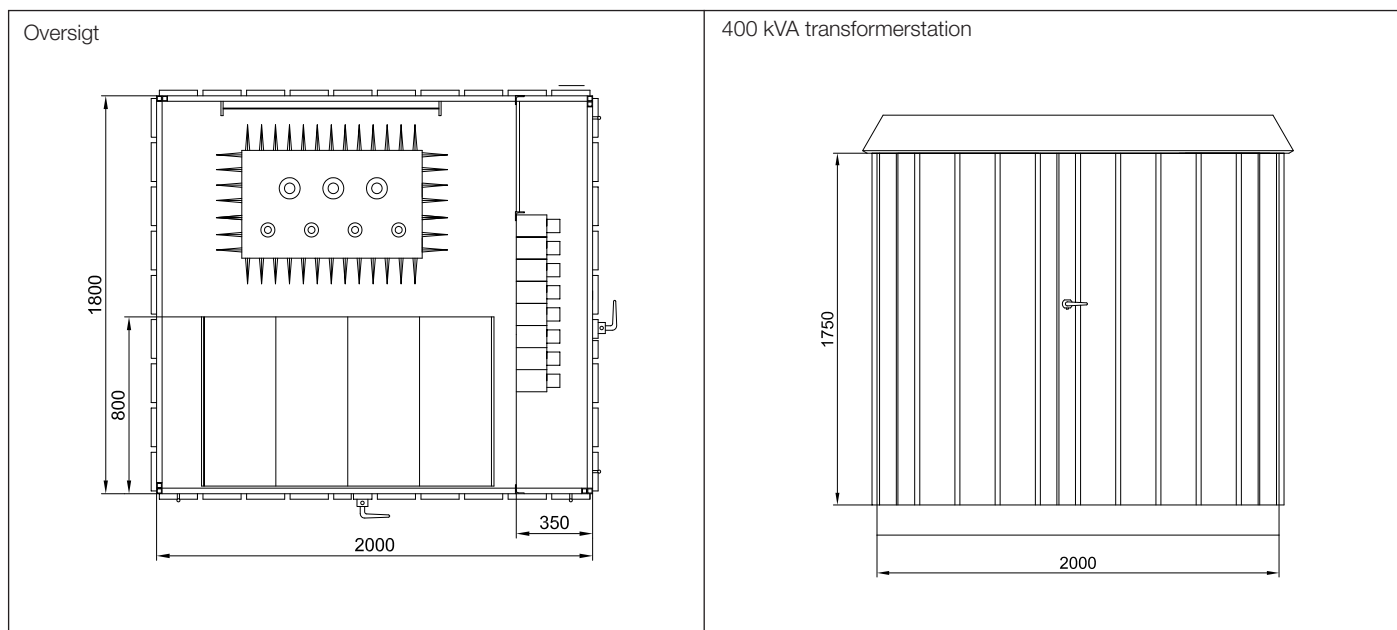


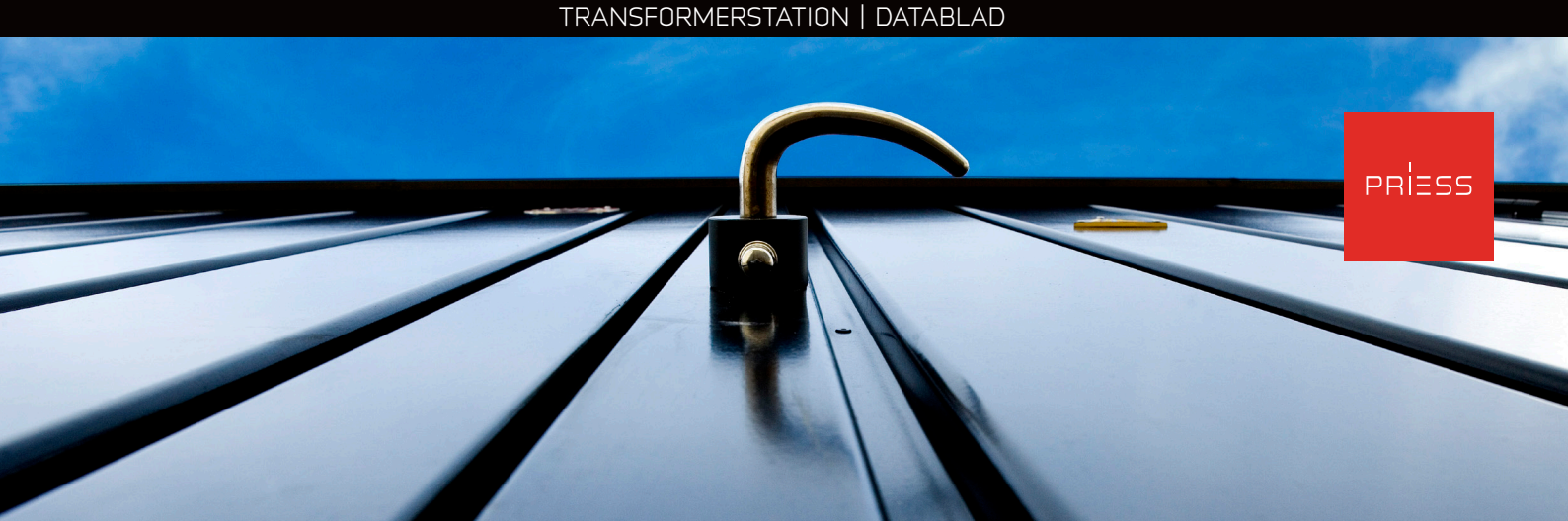
# DATABLAD

## TRANSFORMERSTATION - 400 kVA

### TRANSFORMERSTATION - 400 kVA

TYPE	VARE NO.	BESKRIVELSE	LÆNGDE MM	BREDDE MM	HØJDE MM
400 kVA	64100236	STATION	2000	1800	1750
		MS-DØRÅBNING		1530	1700
		LS-DØRÅBNING		1500	1700
		TRANSFORMERRUM	1600	950	1925
	64180236	FUNDAMENT	1995	1795	200
		GRUBE FOR OLIE, CA. 135 L	1400	800	120
<b>LS MONTAGE</b>			<b>STØRRELSE</b>		
LAVSPÆNDNINGSTAVLE			OP TIL 10 MODUL LAVSPÆNDNINGSTAVLE		
<b>MS MONTAGE</b>			<b>STØRRELSE</b>		
KOBLINGSANLÆG			PLADS TIL ET PLADEKAPSET KOBLINGSANLÆG B: 1530 MM		





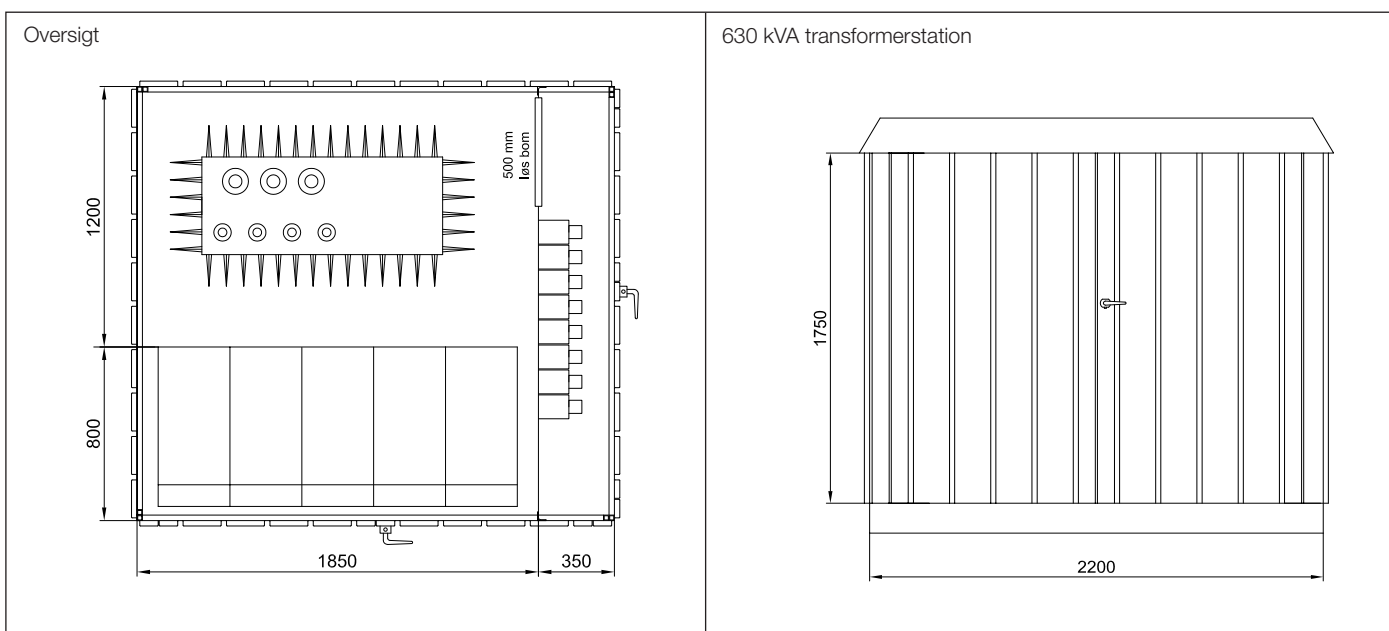
# DATABLAD

## TRANSFORMERSTATION - 630 kVA

### TRANSFORMERSTATION - 630 kVA

TYPE	VARE NO.	BESKRIVELSE	LÆNGDE MM	BREDDE MM	HØJDE MM
630 kVA	64100025	STATION	2200	2000	1750
		MS-DØRÅBNING		1730	1700
		LS-DØRÅBNING		1760	1700
		TRANSFORMERRUM		1800	1150
	64180231	FUNDAMENT	2195	1995	200
		GRUBE FOR OLIE, CA. 165 L	1600	850	120

LS MONTAGE	STØRRELSE
LAVSPÆNDNINGSTAVLE	OP TIL 12 MODUL LAVSPÆNDNINGSTAVLE
MS MONTAGE	STØRRELSE
KOBLINGSANLÆG	PLADS TIL ET PLADEKAPSELET KOBLINGSANLÆG B: 1730 MM



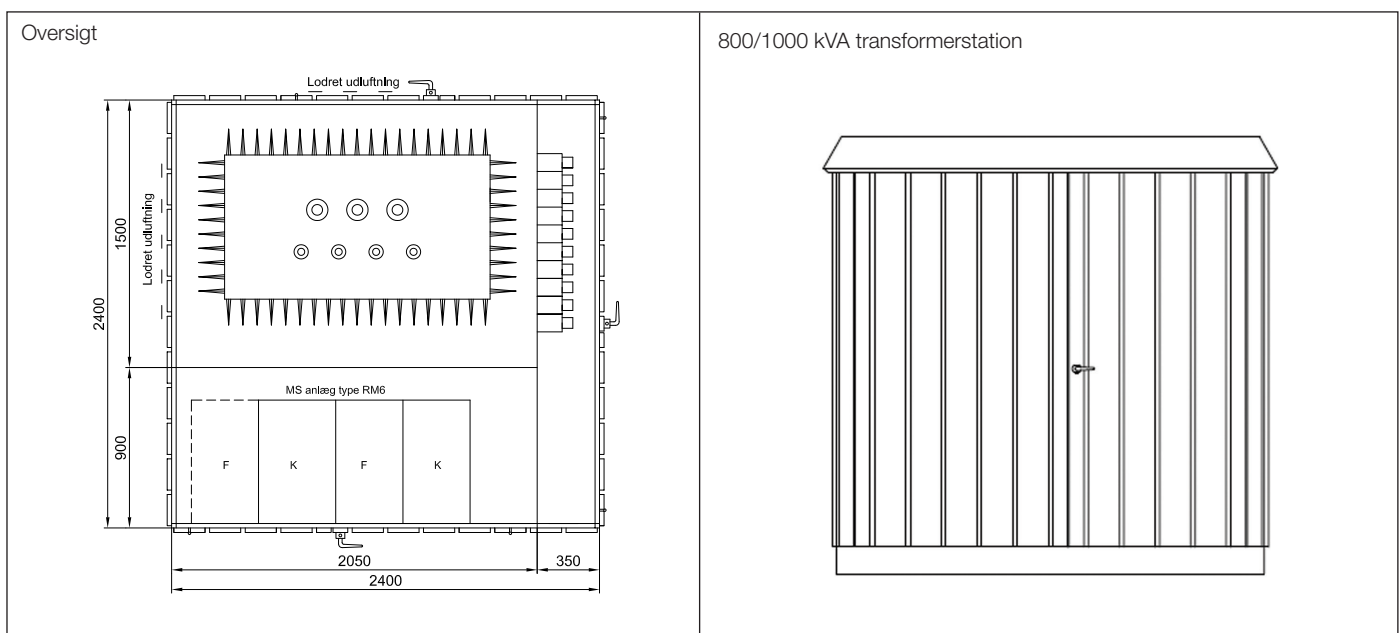


# DATABLAD

## TRANSFORMERSTATION - 800/1000 kVA

### TRANSFORMERSTATION - 800/1000 kVA

TYPE	VARE NO.	BESKRIVELSE	LÆNGDE MM	BREDDE MM	HØJDE MM
800/1000 kVA	64101060	STATION	2400	2400	2200
		MS-DØRÅBNING		1780	2150
		LS-DØRÅBNING		2160	2150
		TRANSFORMERRUM	1950	1550	2255
	64181060	FUNDAMENT	2395	2395	150
		LS MONTAGE		<b>STØRRELSE</b>	
LAVSPÆNDNINGSTAVLE				OP TIL 18 MODUL LAVSPÆNDNINGSTAVLE	
		MS MONTAGE		<b>STØRRELSE</b>	
KOBLINGSANLÆG				PLADS TIL PLADEKAPSET KOBLINGSANLÆG B: 1780 MM	



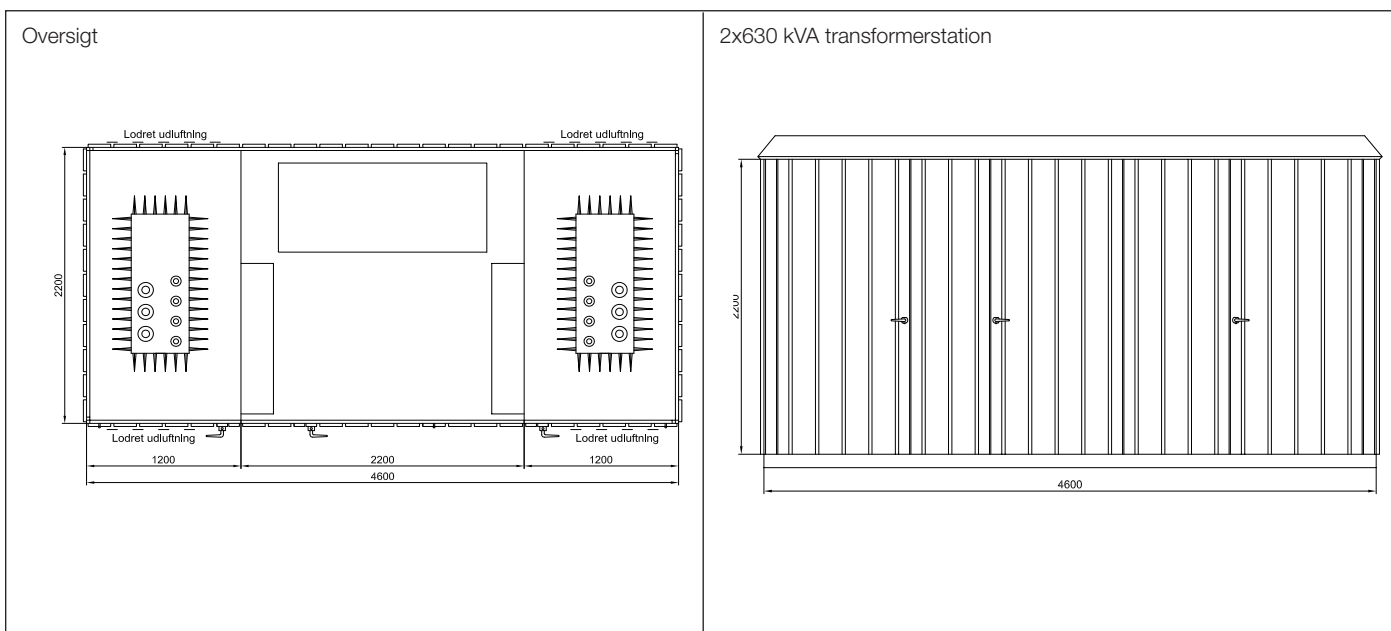


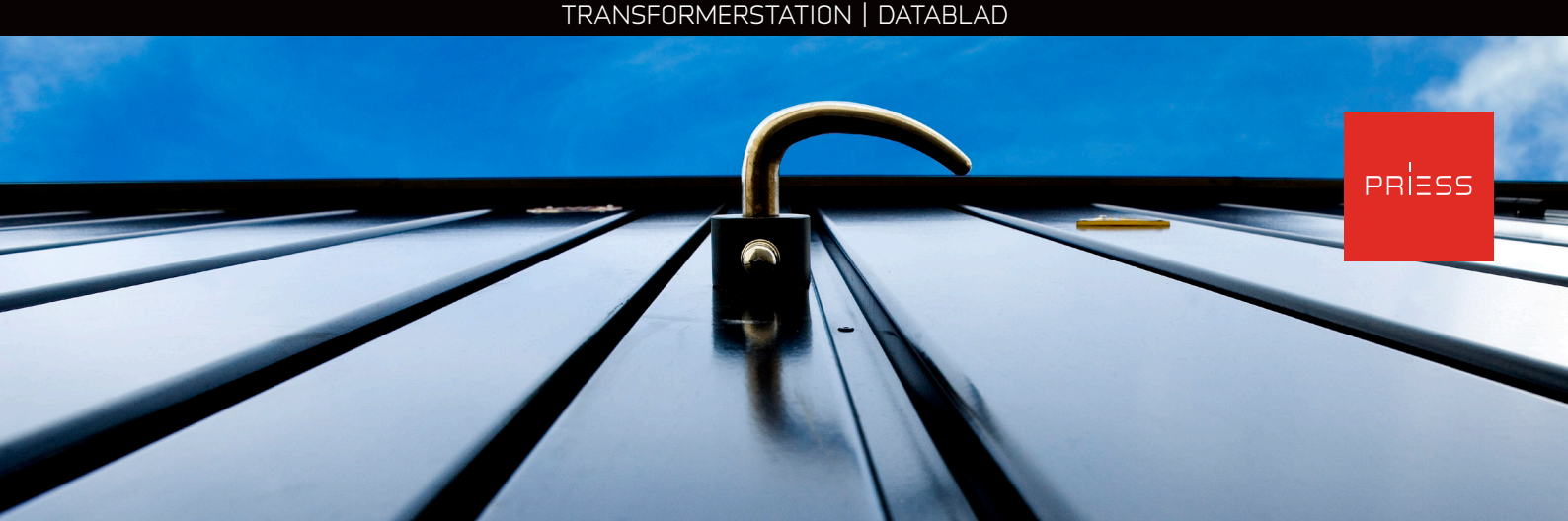
# DATABLAD

# TRANSFORMERSTATION-2 X 630 kVA

## TRANSFORMERSTATION - 2 X 630 kVA

TYPE	VARE NO.	BESKRIVELSE	LÆNGDE MM	BREDDE MM	HØJDE MM
2 x 630 kVA	64101140	STATION	4600	2200	2200
		TRANSFORMERRUM	2150	1150	2175
	64181140	FUNDAMENT	4595	2195	150
LS MONTAGE			STØRRELSE		
LAVSPÆNDNINGSTAVLE			OP TIL 2 X 12 MODUL LAVSPÆNDNINGSTAVLE		
MS MONTAGE			STØRRELSE		
KOBLINGSANLÆG			PLADS TIL ET PLADEKAPSET KOBLINGSANLÆG B: 1600 MM		



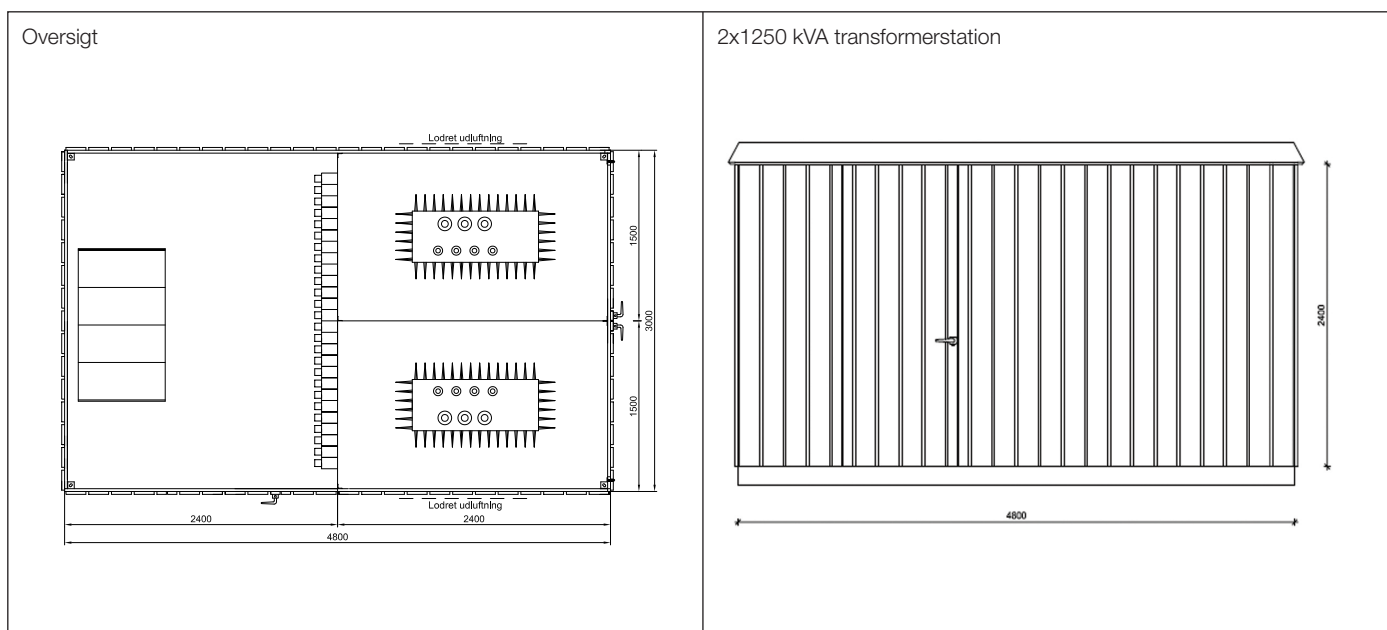


# DATABLAD

## TRANSFORMERSTATION - 2 X 1250 kVA

### TRANSFORMERSTATION - 2 X 1250 kVA

TYPE	VARE NO.	BESKRIVELSE	LÆNGDE MM	BREDDE MM	HØJDE MM
2 x 1250 kVA	64101160	STATION	4800	3000	2400
		TRANSFORMERRUM	2350	1450	2375
	64181160	FUNDAMENT	4795	2995	150
		LS MONTAGE		STØRRELSE	
LAVSPÆNDNINGSTAVLE			OP TIL 2 X 14 MODUL LAVSPÆNDNINGSTAVLER		
		MS MONTAGE		STØRRELSE	
KOBLINGSANLÆG			PLADS TIL ET PLADEKAPSELT KOBLINGSANLÆG B: 2600 MM		





# DATABLAD

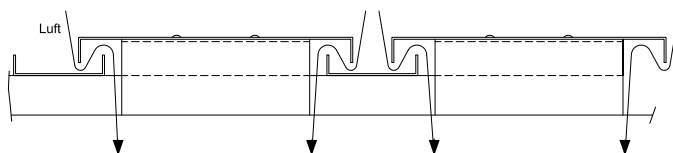
## VENTILATION

### VENTILATION

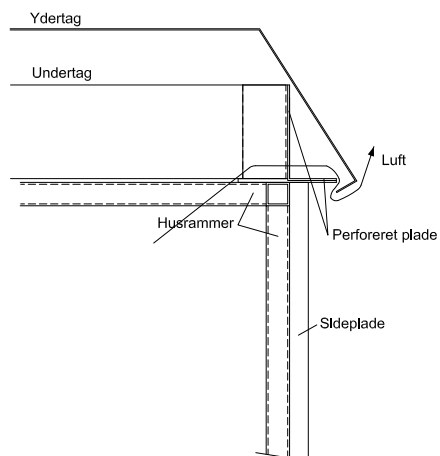
Der laves naturlig udluftning i taget i standard transformerstationer over 200kVA. Varmen ledes gennem den perforerede plade og videre ud under udhænget.

Som udgangspunkt laves der ventilation i sidepladerne når transformeren er 1000kVA eller større. Vi har mulighed for at lave tvungen ventilation med ventilator og ventilationsriste.

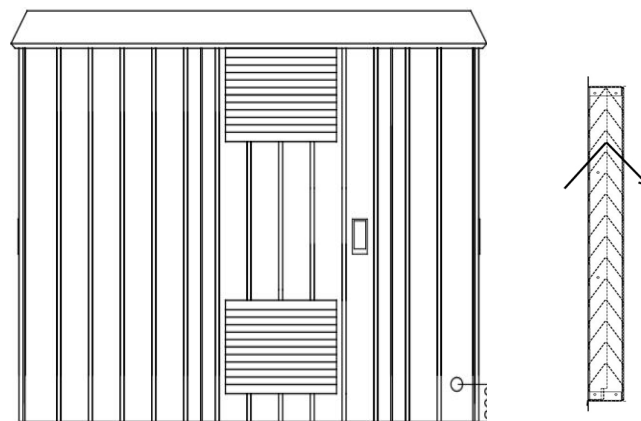
Alt ventilation udføres i IP23D



Udluftning i siden - der laves aflange huller op langs hver profil.



Tagudluftning - standard i transformerstationer over 200kVA



Udluftning med indstikssikker ventilationsrist