

SÅDAN LÆSER DU

## Produkt Koder

### P 6 55 90 EG A9 8017

Type	GRUNDLAG / Bore kapacitet [mm]	TYKKELSE [mm]	LÆNGDE [mm]	COATING	SKIVE MATERIALE	SKIVE Ø	RAL
P - sandwich panel skrue	6-16 C - træ, Beton	5,5-6,4	65-330	EG - EcoGrePert™	A - aluminium	9 - 19mm	Valgt farve iht. RAL farver, f.eks. 7016

### Sd 22 80 12 40 zN

TYPE	BREDDE [mm]	LÆNGDE [mm]	TYKKELSE [mm]	HULAFSTAND [mm]	COATING
SD	22	80-150	1,2	15-40	ZN - galvanized carbon steel

## Karakteristisk egenskaber TIL FASTGØRELSE



STØRRELSE OG TYPE AF HOVED

MINIMUM UNDERLAGS-  
TYKKELSE KOLDTFORMET  
PROFILMINIMUM UNDERLAGS-  
TYKKELS - VARMVALSET  
STÅLMAX TYKKELSE AF ELEMENT -  
SANDWICH PANEL -  
KOLDTFORMET STÅLPROFILMAX TYKKELSE AF ELEMENT -  
SANDWICH-PANEL -  
VARMVALSET STÅLMINIMUM TYKKELSE AF  
ELEMENT - SANDWICH PANEL  
- KOLD BØJLET STÅL PROFILMINIMUM TYKKELSE AF  
FASTGJORT SANDWICHELEMENT  
- VARMVALSET STÅLPROFILEFFEKTIV MINIMUM  
FORANKRINGSDYBDE AF  
SKRUE (TRÆ)EFFEKTIV MINIMUM  
FORANKRINGSDYBDE  
AF SKRUE (BETON)EFFEKTIV MINIMUM  
FORANKRINGSDYBDE AF  
SKRUE MED PLUG (BETON)RÆKKEVIDDE AF FASTGJORT  
- SANDWICH-PANEL - TRÆTYKKELSE AF ELEMENT -  
SANDWICH PANEL - BETONRAL - PRODUKTET ER  
TILGÆNGELIGT SOM  
LAKERET I RAL FARVER

TILSPÆNDNINGSMOMENTER



MAX BOREKAPACITET

ANBEFALET CA.  
ROTTERINGSHASTIGHEDPRODUKTET ER I  
OVERENSSTEMMELSE MED  
DEN EUROPÆISKE TEKNISKE  
VURDERING/HARMONISERET  
STANDARDPRODUKTET OPFYLDER  
KRAVENE TIL FABRIKENS  
PRODUKTIONSSTYRING

BYGGEMATERIALE

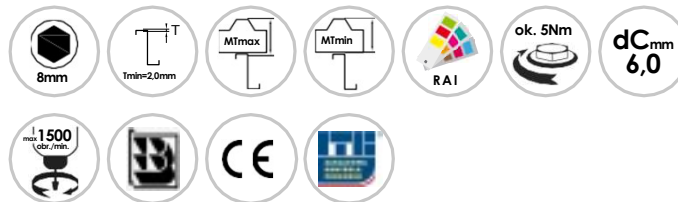
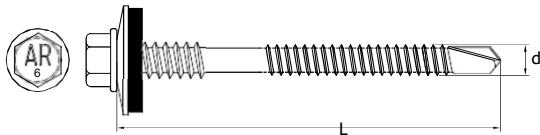
PILOT HUL MED  
DIAMETER KRÆVES ...

Ønsker du mere information er du/I  
altid er velkommen til at ringe til en  
af Panelbyg's salgskonsulenter.

## 5 Skrue til sandwichpaneler

### 5.1. Selv-borende skrue med EPDM skive til fastgørelse af sandwichpaneler på stålunderlag

#### AR6 W CSG 5,5/6,3xl



**Materiale:** SAE 1022 steel

**Coating:** Eco-GrePert™

**Skive:** AL19

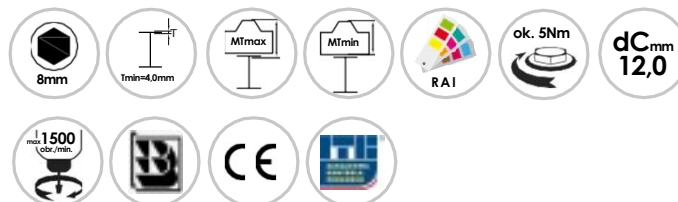
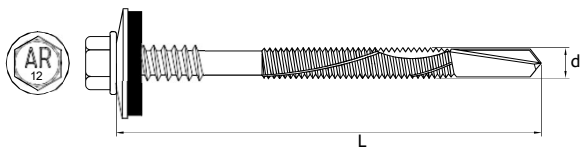
**Anvendelse:** fastgørelse af sandwichpaneler

til koldformede stålkonstruktioner

produkt kode	d [mm]	l [mm]	antal pr. pakke. [stk.]	min. ståltykkelse [mm]	MTmin [mm]	MTmax [mm]
P65565EGA9	5,5/6,3	65	100	2	27	47
P65590EGA9	5,5/6,3	90	100	2	32	72
P655110EGA9	5,5/6,3	110	100	2	45	92
P655125EGA9	5,5/6,3	125	100	2	60	107
P655150EGA9	5,5/6,3	150	100	2	65	132
P655175EGA9	5,5/6,3	175	100	2	90	157
P655200EGA9	5,5/6,3	200	100	2	115	182
P655230EGA9	5,5/6,3	230	100	2	145	212
P655275EGA9	5,5/6,3	275	100	2	190	257
P655320EGA9	5,5/6,3	320	100	2	235	302

### 5.2. Selv-borende skrue med EPDM skive til fastgørelse af sandwichpaneler på stålunderlag

#### AR12 W CSG 5,5/6,3xl



**Materiale:** SAE 1022 steel

**Coating:** Eco-GrePert™

**Skive:** AL19

**Anvendelse:** fastgørelse af sandwichpaneler

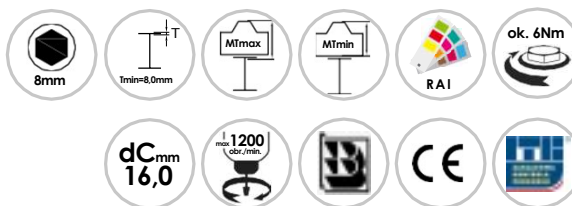
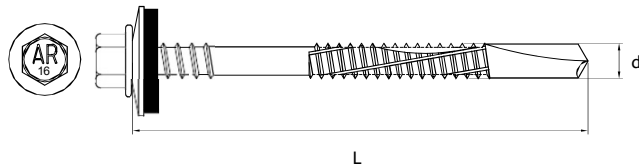
til varmvalsedede stålkonstruktioner med høj

tykkelse eller hårdhed

produkt kode	d [mm]	l [mm]	antal pr. pakke. [stk.]	min. ståltykkelse [mm]	MTmin [mm]	MTmax [mm]
P125570EGA9	5,5/6,3	70	100	4	25	44
P125590EGA9	5,5/6,3	90	100	4	35	64
P1255110EGA9	5,5/6,3	110	100	4	29	84
P1255130EGA9	5,5/6,3	130	100	4	45	104
P1255150EGA9	5,5/6,3	150	100	4	65	124
P1255175EGA9	5,5/6,3	175	100	4	90	149
P1255185EGA9	5,5/6,3	185	100	4	100	159
P1255200EGA9	5,5/6,3	200	100	4	115	174
P1255230EGA9	5,5/6,3	230	100	4	145	204
P1255285EGA9	5,5/6,3	285	100	4	200	259
P1255330EGA9	5,5/6,3	330	100	4	245	304

### 5.3. Selv-borende skrue med EPDM skive til fastgørelse af sandwichpaneler på stålunderlag

#### AR16 W CSG 5,5/6,3xl



Materiale: SAE 1022 steel

Coating: Eco-GrePert™

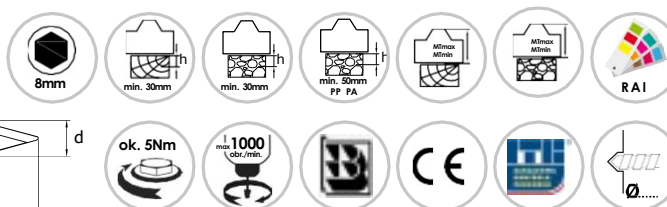
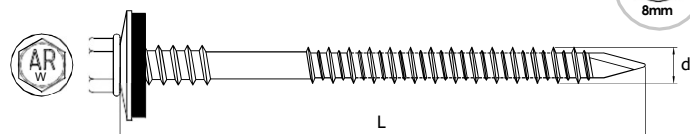
Skive: AL19

Anvendelse: fastgørelse af sandwichpaneler til varmvædede stålkonstruktioner med høj tykkelse eller hårdhed

produkt kode	d [mm]	l [mm]	antal pr. pakke [stk.]	min. stålykkelse [mm]	MTmin [mm]	MTmax [mm]
P166385EGA9	6,3/7,0	85	100	8	34	53
P1663105EGA9	6,3/7,0	105	100	8	54	73
P1663125EGA9	6,3/7,0	125	100	8	58	93
P1663135EGA9	6,3/7,0	135	100	8	68	103
P1663155EGA9	6,3/7,0	155	100	8	68	123
P1663160EGA9	6,3/7,0	160	100	8	73	128
P1663190EGA9	6,3/7,0	190	100	8	103	158
P1663215EGA9	6,3/7,0	215	100	8	128	183
P1663250EGA9	6,3/7,0	250	100	8	163	218
P1663315EGA9	6,3/7,0	315	100	8	228	283

### 5.4. Skruer med EPDM skive til fastgørelse af sandwichpaneler på træ- og betonunderlag

#### ARW 0 CSG 6,4/7,0xl



Materiale: SAE 1022 steel

Coating: Eco-GrePert™

Skive: AL19

Anvendelse: fastgørelse af sandwichpaneler til træ, beton, keramiske mursten, gasbeton.

produkt kode	d [mm]	l [mm]	Antal pr. pakke [stk.]	MTmin [mm]	MTmax [mm] (effektiv fastgørelse 30mm)	MTmax [mm] (effektiv fastgørelse 50mm)
PC64100EGA9	6,4/7,0	100	100	40	56	40
PC64120EGA9	6,4/7,0	120	100	60	76	60
PC64140EGA9	6,4/7,0	140	100	80	96	80
PC64160EGA9	6,4/7,0	160	100	100	116	100
PC64190EGA9	6,4/7,0	190	100	130	146	130
PC64210EGA9	6,4/7,0	210	100	150	166	150
PC64260EGA9	6,4/7,0	260	100	200	216	200

underlag	dybde fastgørelse	bore diameter [mm]	underlag	dybde fastgørelse	bore diameter [mm]
Træ	≥ 30mm	-	beton C20/25*	≥ 50mm	10,0
Beton C20/25		5,0	beton C50/60*		
Beton C50/60		5,5	Mursten keramisk massiv*		
		Mursten keramisk celle*			
		Gasbeton*			

\*monter skruer med væg plugs

## 5.5. Supplerende tilbehør: plugs

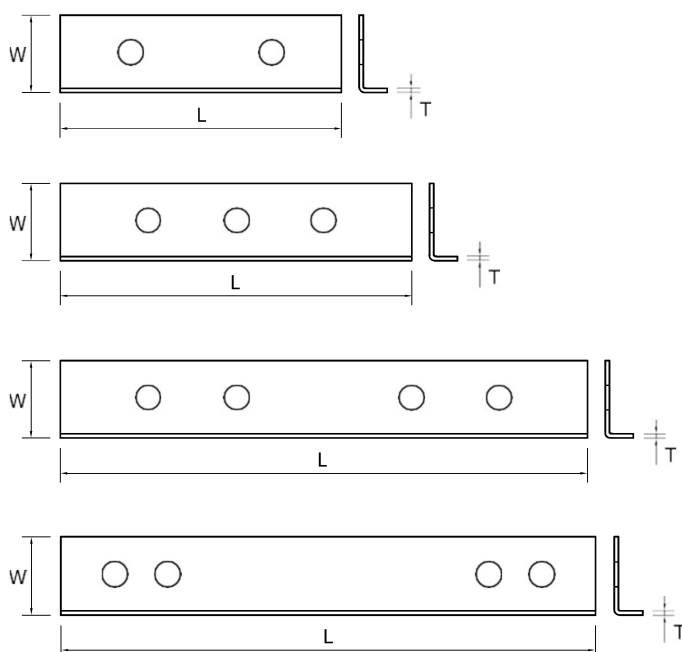


type	size [mm]	unit pack. [pcs]
plug	10x50	1

**Material:** polyamide, polypropylene

**Application:** Designet til fastgørelse i materialer såsom gasbeton, mursten, hulemursten til brug sammen med skrue: ARW 0 CSG 6,4/7,0xL

## 5.6. Stress diffuser



**Material:** carbon steel DX51D /S280GD/ S320GD/ S350GD

**Application:** fastgørelse af sandwich paneler med en skjult samling til forskellige underlag. Formen er tilpasset til forskellige panelsamlinger, og hulafstanden er tilpasset til fastgørelsesmetoden.

produkt kode	w [mm]	l [mm]	t [mm]	antal pr. pakke . [pcs]	antal huller [stk.]	hul afstand [mm]
SD22801240ZN	22	80	1,2	100	2	40
SD221001225ZN	22	100	1,2	100	3	25
SD221501225ZN	22	150	1,2	100	4	25
SD221501215ZN	22	150	1,2	100	4	15