

zystm detra®

DetraSet

reolsystem når der
stilles høje krav

zystm 2020



Høj kvalitet i alle miljøer

AWESO er et reolsystem i høj kvalitet. Det lever op til kravene om god hygiejne og korrosionsbestandighed. Skinneåbningen vender udad og letter derfor steril rengøring.

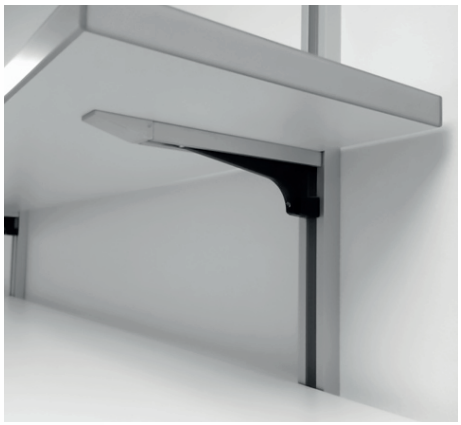
Systemet består af aluminium vægskinner og konsoller. Konsollens over- og underpart kan kombineres i forbindelse med forskellige typer hylder.

Der findes et stort tilbehørsprogram som anvendes til forskellige miljøer. AWESO har været anvendt i mere end 45 år og findes bl.a. i hospitaler, laboratorier, storkøkkener, butikker og restauranter m.fl..

AWESO SYSTEM UNIVERSAL

AWESO inventarsystem består i sine grundelementer af kun tre enheder: Vægskinner, overparter og underparter.

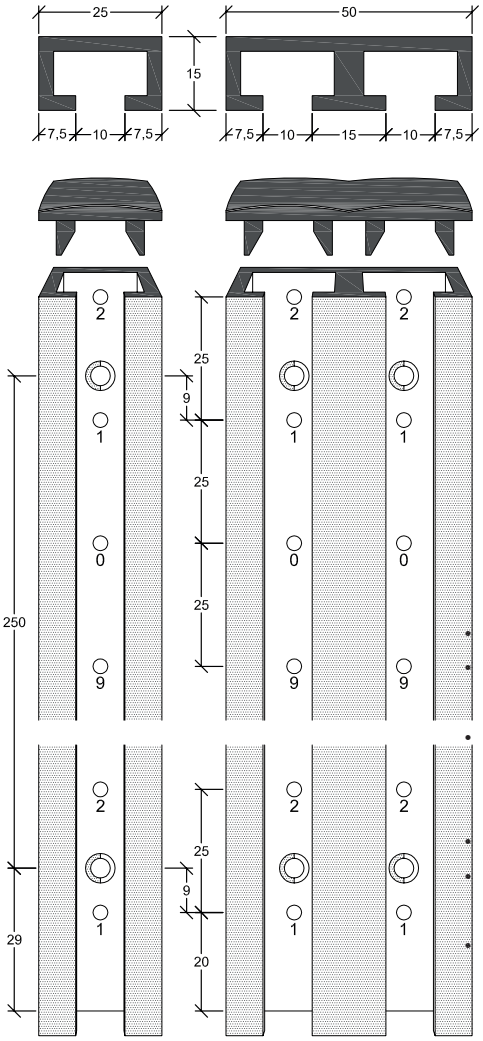
Derudover findes der naturligvis forskelligt ekstraudstyr, hvilket både gør systemet velegnet til anvendelse i kliniske hospitalsmiljøer, laboratorier, klinikker, butikker, lagerlokaler og i private hjem.







Vægskinner



DetraSet har 2 typer vægskinner. Skinne nr. 604 anvendes ved traditionel ophængning af hylder. Skinne nr. 6044 anvendes ved mere flexible ophængning af hylder. 6044 kan også anvendes ved ophængning af skabe.

Tekniske oplysninger

Materiale:	Aluminium.
Overflade:	Naturanodiseret 15 my.
Konsolhuller:	25 mm interval.
Monteringshuller:	250 mm interval. Nederste hul 29 mm fra bund. Øverste hul altid placeret 9 mm fra næstøverste konsolhul. Hullerne er forsænket til 6 mm skrue.
Dimension:	Alle mål er i mm.

System fordele

Kun 25 mm mellem konsolhuller
Konsolhullerne er nummererede, hvilket letter montage og gør vandret montering af hylderne problemfrit.
Konsolhullerne i forbindelse med den modsvarende tap på underparten, sikrer hylderne mod at glide – selv ved hyppig brug eller f.eks. ved vibrationer.
Skinneåbningen vender fremad, hvilket gør steril rengøring mulig.
Overfladen er særdeles slidstærk, og bestandig overfor desinficerende rengøringsmidler.
Vægskinnen kan lukkes med plastpropper i top og bund, ligesom skinneåbningen kan lukkes med afdækningsprofil.







604 skinne til montering på væg



6044 Dobbelt skinne til montering på væg



720 Konsol til glashylde



721 Konsol til træhylde



723 Skråkonsol til glashylde indstillelig fra 65° til 120°



7202 Konsol til glashyldesamling



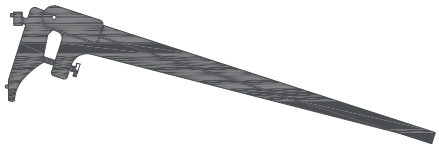
7212 Konsol til træhyldesamling



790 Bordpladekonsol

Konsoller





Underparter

Underparterne er i trykstøbt zink og pulverlakeret (ved standard) i sort RAL 9005, hvid RAL 9010 eller alu farve RAL 9006. Ved hjælp af hældebeslagets justering, kan hylder altid indstilles i 90 grader. I spidsen af underparten er monteret pinol-skrue til fastspænding af overparten.

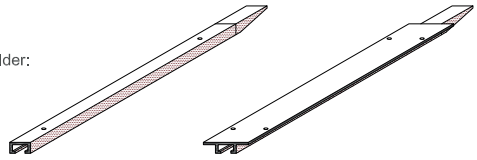
Til opsætning af skråhylder anvendes specialunderparter, som er justerbare i intervallet 65-120 grader.

Overparten monteres 30 mm fra hyldens bagkant. Til montering af bordplader anvendes underpart 450 mm eller special stålkonsol.

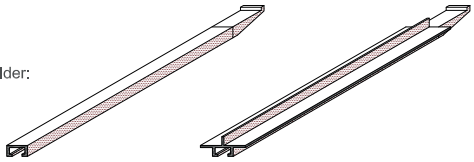
Overparter

Fås i forskellige profiler til hhv. træhylder og glashylder, enkelte og dobbelte (til hyldesamling). Overparten skal minimum være 50 mm længere end underparten.

Træhylder:



Glashylder:





AWESO Universalkonsollen

Universalkonsollen til såvel hylder og bordplader kan belastes med hhv. 80 kg (normal belastning) eller 110 kg (svær belastning) udfra nedenstående skema.



Hyldedybde	Normal belastning		Svær belastning	
	Overpart	Underpart	Overpart	Underpart
200 mm	160 mm	110 mm	160 mm	110 mm
250 mm	200 mm	110 mm	230 mm	160 mm
300 mm	250 mm	160 mm	280 mm	230 mm
350 mm	300 mm	230 mm	350 mm	300 mm
400 mm	350 mm	230 mm	380 mm	300 mm
450 mm	400 mm	300 mm		
500 mm	450 mm	300 mm		

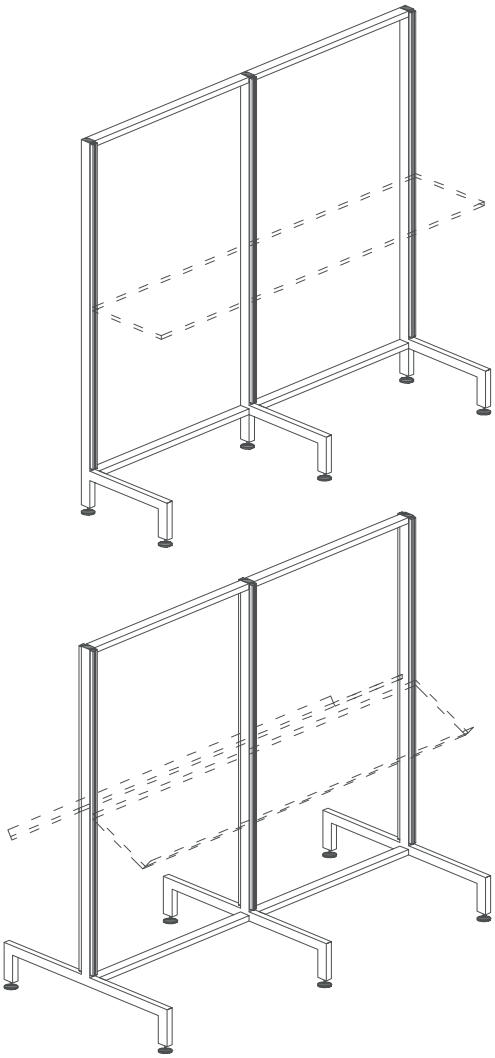


Bordpladedybde		
600 mm	550 mm	450 mm
700 mm	600 mm	450 mm
800 mm	650 mm	450 mm



Bæreevnen er den maksimalt tilrådelige brugslast pr. konsol, når belastningen er jævnt fordelt over hele hylden – eller bordpladen. Det er ligeledes en forudsætning at monteringen af vægskinnen er foretaget på forsvarlig vis. Som grundregel skal afstanden mellem vægskinner være ca. 600-900 mm afhængig af pladetykkelse. Bæreevnen er fastlagt på grundlag af forsøg, foretaget af Jysk Teknologisk Institut.

Fritstående Reolstativer



Fritstående reolstativer anvendes f.eks. som rumopdelere, fritstående reolsystemer, fritstående reol- og bordsystem m.m., i kontorer, lagre, kølerum og andre steder hvor vægbefæstigelse er uønsket.

De fristående reolstativer er inkl. 604 skinne og forberedt for montage af over- og underparter, samt hylder efter eget valg.

Materiale:
Stål/Aluminium

Overflade:
Pulverlakeret/Anodiseret

Dimension:
Gondoler firkantrør 30×50 mm (+ 604 skinner)

Justeringsmulighed:
+30/-10 mm i højden.



Montering

Som det fremgår af illustrationen er det meget nemt at montere AWESO-systemet, og det justerbare hæl beslag på underparten gør at hylderne altid kan blive vandrette.





Hold konsolunderparten i 90° og placer tappen i det ønskede hul i skinnen.



Drej konsollen 90° og placer underdelen i skinnens spor.



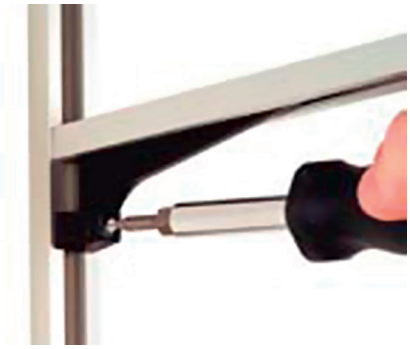
Overparten skubbes på plads.



En åben vægskinne letter rengøring i hygiejniske miljøer.

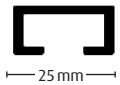
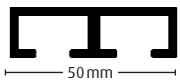
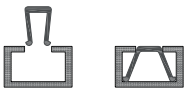


Nummererede huller gør det lettere at montere konsollerne i den rigtige højde.



Underdelen er forsynet med en justeringsskrue så konsollen altid sidder vandret.

Vægskinner

	Beskrivelse	Højde	Varenr.
	**Vægskinne type 604** Alu natur anoid	250	11101
		500	11102
		750	11103
		1000	11104
		1250	11105
		1500	11106
		1750	11107
		2000	11108
		2250	11109
		2500	11110
		indv	11111
	**Vægskinne type 6044** Alu natur anoid	2000	11112
		indv	11113
	**Endepropper til vægskinner**		
	Grå		11114-9006
	Hvid		11114-0910
	**Afdækningsprofil** Udført i sort plast. Kan afkortes på mål passende til ryghulrummet bag konsoller.	2000	11850-9005

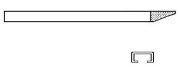
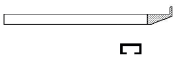
Underpart

	Beskrivelse	Dybde	Varenr.
	**Underpart U 110**		
	Sort lak	110	11201-9005
	Alu lak	110	11201-9006
	Hvid lak	110	11201-9010
	Underpart U 160		
	Sort lak	160	11202-9005
	Alu lak	160	11202-9006
	Hvid lak	160	11202-9010
	Underpart U 230		
	Sort lak	230	11203-9005
	Alu lak	230	11203-9006
	Hvid lak	230	11203-9010
	Underpart U 300		
	Sort lak	300	11204-9005
	Alu lak	300	11204-9006
	Hvid lak	300	11204-9010
	Underpart U 450		
	Sort lak	450	11205-9005
	Alu lak	450	11205-9006
	Hvid lak	450	11205-9010
	**Løse U-hæle til konsoller**		
	Sort lak		105051-9005
	Alu lak		105051-9006
	Hvid lak		105051-9010

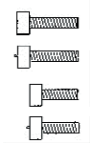
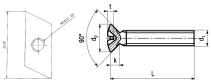
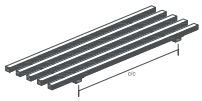
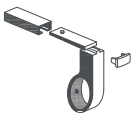
Skråunderpart

	Beskrivelse	Dybde	Varenr.
	**Skråunderpart F 100**		
	Sort lak	100	11301-9005
	Alu lak	100	11301-9006
	Hvid lak	100	11301-9010
	Skråunderpart F 196		
	Sort lak	196	11302-9005
	Alu lak	196	11302-9006
	Hvid lak	196	11302-9010

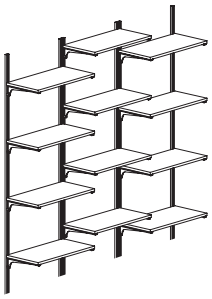
Overpart

	Beskrivelse	Dybde	Varenr.
	**Overpart til træhylde**		
		160	11401
		200	11402
		230	11403
		250	11404
		280	11405
		300	11406
		350	11407
		380	11408
		400	11409
		450	11410
		500	11411
		550	11412
		600	11413
	**Overpart til træhyldesamling**		
		160	11420
		200	11421
		250	11422
		300	11423
		350	11424
		400	11425
		450	11426
		500	11427
		550	11428
		600	11429
		660	11485
		700	11486
	**Overpart til glashylde**		
		160	11430
		200	11431
		250	11432
		300	11433
		350	11434
		400	11435
		450	11436
	**Overpart til glashylde samling**		
		160	11440
		200	11441
		250	11442
		300	11443
		400	11444

Tilbehør

	Beskrivelse	Bredde	Dybde	Varenr.
	**Universalbolt 40 mm uden tap,** forkromet			11801
	Universalbolt 40 mm med tap, forkromet			11802
	Universalbolt 30 mm uden tap, forkromet			4017090
	Universalbolt 30 mm med tap, forkromet			4017091
	**Special bolt**			4010050
	Special skrue til alulister M5×16 mm			4011078
	Special skrue til trælister M5×30 mm			4011079
	**Topmøtrik m. skive** Elforzinket			4017092
	**Bærearm i speciel overflade**		150	11810
			200	11811
	**Fladskinne 30×5 cm** Skinner og bolte bestilles separat	1000		11812010000003
	**Bogstøtte flyttelig**			11813
	Bogstøtte fast			12310
	**Tremmehylde** Udført i aluminium. Monteres på vægskinnen idet hylden skydes ind på underparten af universalkonsollen. Ved bestilling opgives længde og c/c mål. Kan leveres med andet tremmeantal.	1000	320	21101
	**Rørholder** Udført i aluminium. Monteres enten i special universal overpart 200 mm, eller f.eks. i tremmehylden. Plastprop medfølger.			11824
	Overpart til rørholder		150	11451
			200	11452
			250	11453
	**Alu rør Ø25 mm** Anvendes i forbindelse med rørholderen. Leveres med sort/hvid plastprop.	1000		21105
	**Endeprop til rør Ø25 mm**			
	Krom			21106-0001
	Hvid			21106-9010
	Sort			21106-9005
	Alu			21106-9006
	Skruetrækker			
	til justering af underparter			2200058

Eksempler på reoler

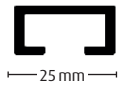
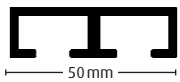
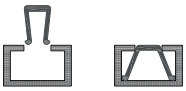
	Beskrivelse	Bredde	Dybde	Varenr.
	**Reol m. sorte skinner, konsoller og glashylder i bronzefarvet glas**			
	3 stk. Bronzefarvet glashylder	2000	200	124120002005
	2 stk. 604 skinner L:1000 mm			11104-9005
	6 stk. Overpart til glashylder 200mm			11431-9005
	6 stk. Underparter U110 mm			11201-9005
	**Reol med sorte skinne, konsoller og hylder i bejdset røget ege hylder**			
	12 stk. Hylder i røget bejdset eg			12451
	4 stk. 604 vægskinne L:2000 mm			11108-9005
	24 stk. Overpart 250 mm			11404-9005
	24 stk. Underpart U160 mm			11202-9005
	**Reol med sorte skinner, konsoller og hylder i bedjset sort eg**			
	7 stk. Hylder i bejdset sort eg			12450
	2 stk. 604 vægskinner L:2000 mm			11108-9005
	14 stk. Overpart L250 mm			11404-9005
	14 stk. Underpart U160 mm			11202-9005







Vægskinner sort

	Beskrivelse	Højde	Varenr.
	**Vægskinne type 604** sort	250	11101-9005
		500	11102-9005
		750	11103-9005
		1000	11104-9005
		1250	11105-9005
		1500	11106-9005
		1750	11107-9005
		2000	11108-9005
		2250	11109-9005
		2500	11110-9005
		indv	11111-9005
	**Vægskinne type 6044** sort	2000	11112-9005
		indv	11113-9005
	**Endepropper til vægskinner** sort		11114-9005
	**Afdækningsprofil** Udført i sort plast. Kan afkortes på mål passende til ryghulrummet bag konsoller.	2000	11850-9005



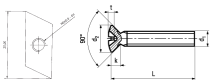
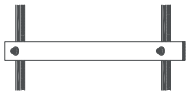
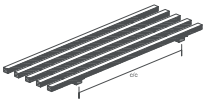
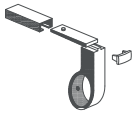
Underpart sort

	Beskrivelse	Dybde	Varenr.
	**Underpart U 110**		
	Sort lak	110	11201-9005
	Underpart U 160		
	Sort lak	160	11202-9005
	Underpart U 230		
	Sort lak	230	11203-9005
	Underpart U 300		
	Sort lak	300	11204-9005
	Underpart U 450		
	Sort lak	450	11205-9005
	**Skråunderpart F 100**		
	Sort lak	100	11301-9005
	Skråunderpart F 196		
	Sort lak	100	11302-9005

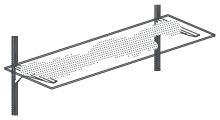
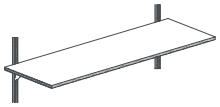
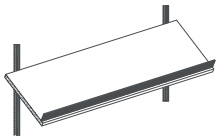
Skruetrækker

	Beskrivelse	Varenr.
	Skruetrækker	
	til justering af underparter	2200058

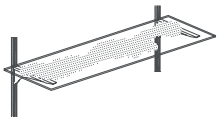
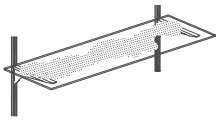
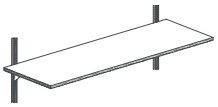
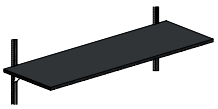
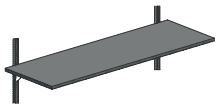
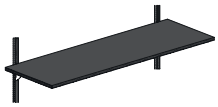
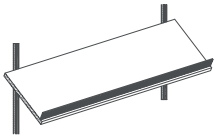
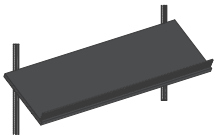
Tilbehør sort

	Beskrivelse	Højde	Bredde	Dybde	Varenr.
	**Special bolt**				4010050
	Special skrue til alulister M5×16 mm				4011078-9005
	Special skrue til trælister M5×30 mm				4011079-9005
	**Bærearm i speciel overflade**			150	11810-9005
				200	11811-9005
	**Fladskinne**	40	1000		1181210009005
	**Bogstøtte, flytbar**				11813-9005
	Bogstøtte, fast				12310-9005
	**Tremmehylde** Udført i lakeret aluminium. Monteres på vægskinnen idet hylden skydes ind på underparten af universalkonsollen. Ved bestilling opgives længde og c/c mål. Kan leveres med andet tremmeantal.		1000	320	21101-9005
	**Rørholder** Udført i lakeret aluminium. Monteres enten i special universal overpart 200 mm, eller f.eks. i tremmehylden. Plastprop medfølger.				11824-9005
	Overpart til rørholder			150	11451-9005
				200	11452-9005
				250	11453-9005
	**Alu rør Ø25 mm** Anvendes i forbindelse med rørholderen. Endeprop i sort plast.		1000		21105-9005 21106-9005
	**Endeprop til rør Ø25 mm**				
	Krom				21106-0001
	Hvid				21106-9010
	Sort				21106-9005
	Alu				21106-9006

Hylder

	Beskrivelse	Dybde		Varenr.
	**Glashylder** Leveres i 6 mm klar float-glas. En kant poleret, øvrige kanter granet.	600	150	12401
		1200	150	12402
		1800	150	12403
		2400	150	12404
		600	200	12405
		1200	200	12406
		1800	200	12407
		2400	200	12408
		600	250	12409
		1200	250	12410
		1800	250	12411
		2400	250	12412
		600	300	12413
		1200	300	12414
		1800	300	12415
		2400	300	12416
		lbm	150	12417
		lbm	200	12418
		lbm	250	12419
	**Melaminhylder** Leveres i 19 mm møbelspånplade belagt med 120g hvid melamin.	600	200	12420
		1200	200	12421
		1800	200	12422
		2400	200	12423
		600	250	12424
		1200	250	12425
		1800	250	12426
		2400	250	12427
		600	300	12428
		1200	300	12429
		1800	300	12430
		2400	300	12431
		600	400	12432
		1200	400	12433
		1800	400	12434
		2400	400	12435
		lbm	200	12436
		lbm	250	12437
		lbm	300	12438
		lbm	400	12439
	**Skråhylder** Leveres i 23,4 mm Laminat. Forkant i klar akryl H = 30 mm.	600	315	12440
		1200	315	12441
		1800	315	12442
		2400	315	12443

Hylder

	Beskrivelse	Længde	Dybde	Varenr.
	**Glashylder i klar glas** Leveres i 6 mm klar float-glas med poleret kanter.	1200	200	124120002002
	**Glashylder i bronzefarvet glas** Leveres i 8 mm bronzefarvet glas. med poleret kanter.	600 1200	200 200	124060002005 124120002005
	**Melaminhylder** Leveres i 19 mm hvid plade belagt melamin.	600	300	
	**Melaminhylder** Leveres i 19 mm sort plade belagt melamin.	600	300	
	**Træhylde røget eg** Leveres i 20 mm bejdset røget egfinér	600	300	12451
	**Træhylde sort bejdset eg** Leveres i 20 mm sort bejdset egfinér	600	300	12452
	**Skråhylder** Leveres i 23,4 mm hvid laminat. Forkant i klar akryl H = 30 mm.	1200	315	
	**Skråhylder** Leveres i 19 mm sort melamin med kanter i træfinér. Forkant i sortlakeret alufladskinne. H 30 mm	1200	350	

Vores hylder fås også i mål efter ønske.

Ring for at få et tilbud.

Reolstativ

	Beskrivelse	Højde	Bredde	Dybde	Varenr.
	**Fritstående Reolsystem enkelt**				
	Hvid Ral 9010	2020	1000	500	1101 1000 9010
	Reolerne er inkl. 604 skinner og forberedt for montage af over- og underparter, samt hylder efter eget valg.	2020	2000	500	1101 2000 9010
		2020	3000	500	1101 2000 9010
	**Fritstående Reolsystem dobbelt**				
	Hvid Ral 9010	2020	1000	1000	1102 1000 9010
	Reolerne er inkl. 604 skinner og forberedt for montage af over- og underparter, samt hylder efter eget valg.	2020	2000	1000	1102 2000 9010
		2020	3000	1000	1102 3000 9010



Zystm AS
Lillelundvej 18
DK 7400 Herning
Tel +45 96 66 66 60
info@zystm.com
www.zystm.com

ZystmDetra AS
Lautruphøj 1-3
DK 2750 Ballerup
Tel +45 44 84 27 33
sales@zystm.com
www.zystm.com/detra

Zystm AS
Bjørnstadveien 2
N 1712 Grålum
Tel +47 41 53 88 00
post.n@zystm.com
www.zystm.no

Zystm UK Ltd.
9 Grove House, Huntingdon Road
Fenstanton, Cambridgeshire, PE28 9JG
Tel +44 1480 381950
post.uk@zystm.com
www.zystm.com

zystm®
modular facility systems