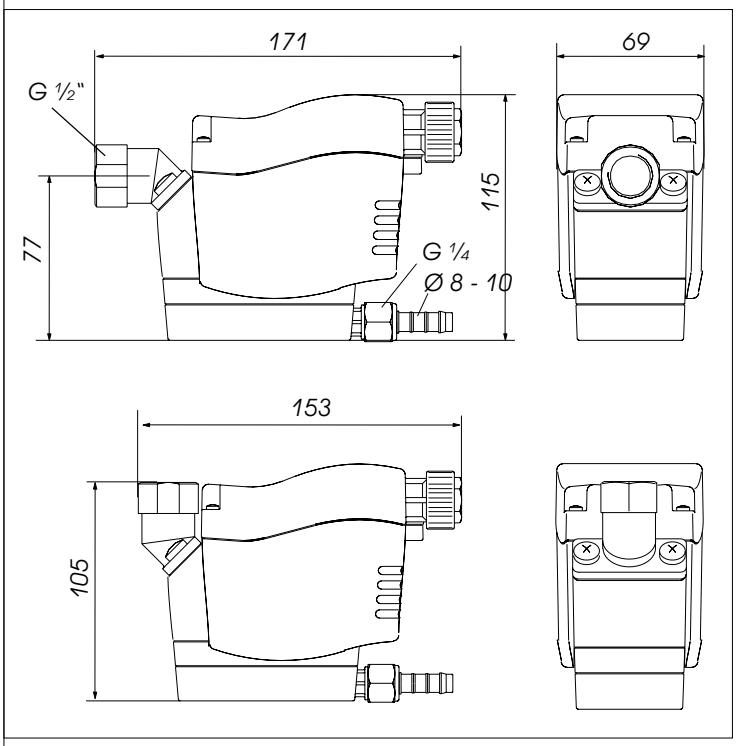
Daten/Hinweise • Data/Notes
Characteristiques/Avis • Gegevens/Aanwijzingen



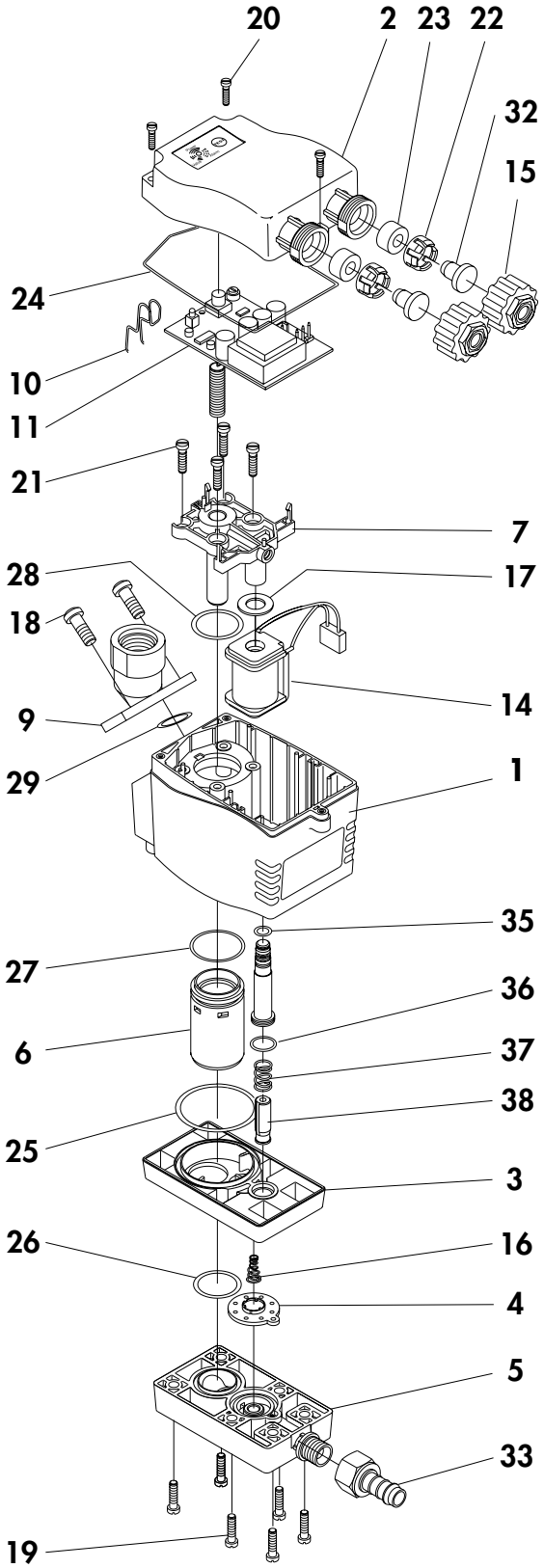
CE IP 65

min./max. Temperatur min./max. temperature Température min/max Min./max. temperatuur	+1/+60 °C
Kondensatzulauf Condensate feed Entrée du condensat Kondensaatinvoer	G ½
Kondensatablauf (Schlauch) Condensate discharge (hose) Sortie du condensat (flexible) Kondensaatafvoer	G ¼ ø 8 - 10 mm

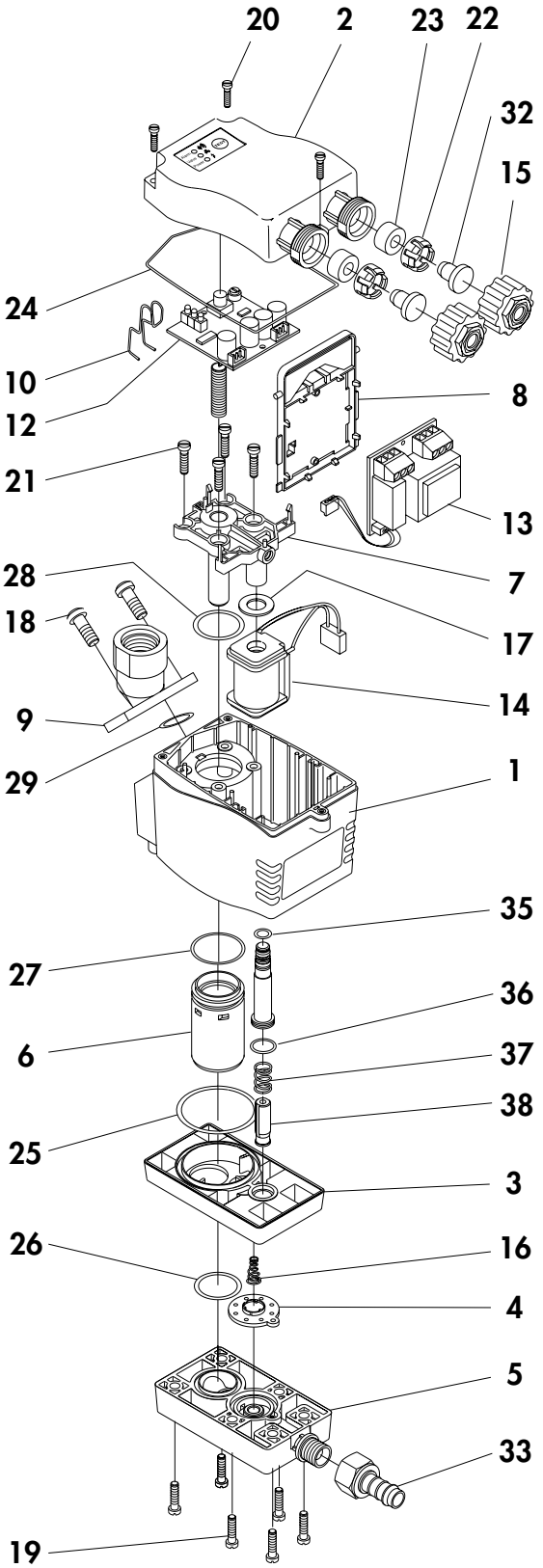
max. Kompressorleistung peak compressor performance Capacité maximale du compresseur Max. compressorcapaciteit	4 m³/min	**siehe Seite 20 / see page 20 voir page 20 / zie blz. 20**
max. Kältetrocknerleistung (nur mit Vorabscheidung) peak refrigeration dryer performance (only with preseparation) Capacité max. du sécheur frigo (uniquement avec pré-separation) Max. koeldrogercapaciteit (alleen met voorafscheiding)	8 m³/min	
max. Filterleistung (hinter Trockner) peak filter performance (downstream of dryer) Capacité maximale du filtre (en aval du sécheur) Max. filtercapaciteit (achter koeldroger)	40 m³/min	
min./max. Betriebsdruck operating pressure, min./max. Pression de service min/max Min./max. bedrijfsdruk	0,8 ... 16 bar	
Gewicht (leer) weight (empty) Poids (à vide) Gewicht (leeg)	0,7 kg	
Kondensat condensate Condensat Kondensaat	ölhaltig + ölfrei oil-contaminated + oil-free huileux + non huileux oliehoudend + olievrij	
Gehäuse housing Boîtier Behuizing	Kunststoff, glasfaserverstärkt plastic, glass fiber Matière plastique renforcée par fibres de verre Kunststof, glasvezel	

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

BEKOMAT 21



BEKOMAT 21 PRO



Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

deutsch	english	français	nederlands
1 Gehäuse	1 Housing	1 Boîtier	1 Behuizing
2 Gehäusehaube	2 Housing top	2 Partie sup. boîtier	2 Kunststof bovenkap
3 Membrandeckel	3 Diaphragm cap	3 Couvercle de membrane	3 Membraandeksel
4 Membrane	4 Diaphragm	4 Membrane	4 Membraan
5 Membranaufnahme	5 Diaphragm seat	5 Siège membrane	5 Membraanhouder
6 Masserohr	6 Earthing tube	6 Tupe de masse	6 Massavoeler
7 Fühlerrohr	7 Sensor tube	7 Tube de sonde	7 Voeler
8 Platinen-Aufnahme	8 Board holder	8 Support de carte	8 Printmoduul
9 Winkeladapter	9 Elbow adaptor	9 Adaptateur orientable	9 Beugelhouder
10 Kontaktfeder	10 Contact spring	10 Ressort de contact	10 Kontakt-veer
11 Elektronik-Platine	11 Electronic PCB	11 Carte électronique	11 Elektronische print
12 Steuer-Platine	12 Control PCB	12 Carte de commande	12 Besturingsprint
13 Netzteil-Platine	13 Power supply board	13 Carte d'alimentation	13 Voedingsprint
14 Magnetventil	14 Solenoid valve	14 Electrovanne	14 Magneetventiel
15 Überwurfmutter	15 Union nut	15 Ecrou presse-étoupe	15 Wartel
16 Druckfeder f. Membrane	16 Spring for diaphragm	16 Ecrou presse-étoupe	16 Drukveer voor membraan
17 Wellscheibe	17 Washer	17 Rondelle	17 Ring
18 Linsenschraube M6 x 16	18 Pan head screw M6 x 16	18 Vis à tête cyl. M6x16	18 Schroef M6 x 16
19 Linsenschraube M5 x 16	19 Pan head screw M5 x 16	19 Vis à tête cyl. M5x16	19 Schroef M5 x 16
20 Linsenschraube M3 x 10	20 Pan head screw M3 x 10	20 Vis à tête cyl. M3x10	20 Schroef M3 x 10
21 Schneidschraube Ø 4 x 16	21 Self-tappingscrew Ø 4 x 16	21 Vis autotaraudeuse Ø 4 x 16	21 Schroefje Ø 4 x 16
22 Klemmkäfig für PG11	22 Clamping fixture f. PG11	22 Cage serre-câble PG11	22 Klemring voor PG11
23 Dichtring für PG11 di = 7,5	23 Sealing ring for PG11 di = 7,5	23 Bague d'étanchéité PG11 di = 7,5	23 Rubber dichtring PG11 di = 7,5
24 Haubendichtung	24 Sealing of cover	24 Joint deboîtier	24 Bovenkapafdichting
25 O-Ring 38 x 2	25 O-ring 38 x 2	25 Joint torique 38 x 2	25 O-Ring 38 x 2
26 O-Ring 20,35 x 1,78	26 O-ring 20,35 x 1,78	26 Joint torique 20,35 x 1,78	26 O-Ring 20,35 x 1,78
27 O-Ring 24 x 2	27 O-ring 24 x 2	27 Joint torique 24 x 2	27 O-Ring 24 x 2
28 O-Ring 19 x 2	28 O-ring 19 x 2	28 Joint torique 19 x 2	28 O-Ring 19 x 2
29 O-Ring 14 x 1,78	29 O-ring 14 x 1,78	29 Joint torique 14 x 1,78	29 O-Ring 14 x 1,78
32 Dichtstopfen	32 Vent plug	32 Bague d'étanchéité	32 Afdichting voor
33 Schlauchtülle komplett Ø 8 x 23	33 Hose connector complete Ø 8 x 23	33 Embout flexible complet Ø 8 x 23	33 Slangtule compleet Ø 8 x 23
35 O-Ring 4,5 x 1,5	35 O-ring 4,5 x 1,5	35 Joint torique 10 x 1	35 O-Ring 4,5 x 1,5
36 O-Ring 10 x 1	36 O-ring 10 x 1	36 Joint torique	36 O-Ring 10 x 1
37 Druckfeder für Ventilkern	37 Pressure spring for valve core	37 Ressort noyau de vanne	37 Drukveer voor ventielkern
38 Ventilkern	38 Valve core	38 Noyau de vanne	38 Ventielkern

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Ersatzteil-Set • Spare part kits Kits de pièces de rechange • Onderdeelsets		deutsch
BEKOMAT 21		
Bestell-Nr. • order ref. N° de com. • Bestelnr.	**Inhalt • content • contente • inhoud**	**Lieferbare Ersatzteil-Sets**
XE KA21 101	4, 16, 25, 26, 29, 36, 37, 38	Verschleißteilsatz
XE KA21 102	24, 25, 26, 27, 28, 29, 35, 36	Dichtungssatz
XE KA21 103	3, 4, 5, 16, 19, 25, 26, 33	Membranaufnahme, komplett
XE KA21 114	10, 11	Elektronik-Platine (230 Vac)
XE KA21 115	10, 11	Elektronik-Platine (110 Vac)
BEKOMAT 21 PRO		
Bestell-Nr. • order ref. N° de com. • Bestelnr.	**Inhalt • content • contente • inhoud**	**Lieferbare Ersatzteil-Sets**
XE KA21 101	4, 16, 25, 26, 29, 36, 37, 38	Verschleißteilsatz
XE KA21 102	24, 25, 26, 27, 28, 29, 35, 36	Dichtungssatz
XE KA21 103	3, 4, 5, 16, 19, 25, 26, 33	Membranaufnahme, komplett
XE KA21 203	10,12	Platine "Steuerung"
XE KA21 204	8, 13	Platine "Netzteil" (230 Vac)
XE KA21 205	8, 13	Platine "Netzteil" (110 Vac)
XE KA21 206	8, 13	Platine "Netzteil" (24 Vac)
XE KA21 207	8, 13	Platine "Netzteil" (24 Vdc)
XE KA21 214	8, 13	Platine "Netzteil" (230 Vac) mit externem Test-Anschluß
XE KA21 215	8, 13	Platine "Netzteil" (110 Vac) mit externem Test-Anschluß
XE KA21 216	8, 13	Platine "Netzteil" (24 Vac) mit externem Test-Anschluß
XE KA21 217	8, 13	Platine "Netzteil" (24 Vdc) mit externem Test-Anschluß

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine