



DIVISIONE

D
E
U
M
I
D
I
F
I
C
A
Z
I
O
N
E

Deumidificatori

GAMMA402



Il deumidificatore GAMMA-402 è stato appositamente progettato per le lavanderie che richiedono un'asciugatura rapida dei capi d'abbigliamento. Unica macchina sul mercato, per la sua categoria di applicazione, che combina l'alta efficienza con la nuova tecnologia MellDry, frutto del know-how Melloncelli.

E' possibile installare al posto della vaschetta una pompa di sollevamento della condensa che permette di pompare la condensa fino ad un'altezza di 3,5 mt dal livello di posizionamento della macchina.

GAMMA-402 ha un filtro in poliuretano facilmente lavabile e sostituibile.

La macchina è dotata di scarico diretto dell'acqua di condensa ed è possibile installare una pompa di sollevamento condensa permettendo il pompaggio fino a un'altezza di 3,5 metri dal piano di posizionamento della macchina.



DIVISIONE

D
E
U
M
I
D
I
F
I
C
A
Z
I
O
N
E

APPLICAZIONI

LAVANDERIE, PALESTRE, ARCHIVI, MAGAZZINI, PROCESSI PRODUTTIVI, INDUSTRIE FARMACEUTICHE, ABITAZIONI

CARATTERISTICHE

STRUTTURA

Struttura con pannelli in robusto acciaio zincato, verniciato a polveri epossidiche per garantire un'elevata resistenza agli agenti atmosferici e ambienti aggressivi.

COMPRESSORE

Compressore di tipo rotativo montato su antivibrandi all'interno dell'unità esterna.

CIRCUITO FRIGORIFERO

Evaporatore e condensatore: realizzati in tubi di rame con alette in alluminio

RECUPERATORE DI CALORE

Recuperatore

FAN

Ventilatore centrifugo, bilanciato staticamente e dinamicamente. RESistente e di lunga durata.

RESISTENZE ELETTRICHE

Montate di serie resistenze elettriche da 1 kW per un riscaldamento integrativo dell'ambiente

MICROPROCESSORE

Controlla i cicli di sbrinamento a Gas Caldo, il temporizzatore del compressore e gli allarmi

PANNELLO CONTROLLO

Ubicato nella parte inferiore-frontale del deumidificatore. Eseguito secondo le norme europee vigenti.

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

Questo deumidificatore soddisfa i requisiti essenziali contenuti nelle Direttive della Comunità Europea 2006/95/CE del 12 dicembre 2006 in materia di sicurezza dei prodotti elettrici da usare in Bassa Tensione; 2004/108/CE del 15 Dicembre 2004 in materia di Compatibilità Elettromagnetica; 2006/42/CE del 17 maggio 2006 in materia di sicurezza delle macchine.

La conformità è dichiarata con riferimento alle seguenti norme tecniche armonizzate:

CEI-EN 60335-2-40, CEI-EN 55014-1, CEI-EN 55014-2.

Si dichiara inoltre che il prodotto è fabbricato in conformità alla Direttiva RoHS in vigore ovvero 2002/95/CE, recepita con il D.lgs 25 luglio 2005 n.151 (articolo 5)



DIVISIONE

D
E
U
M
I
D
I
F
I
C
A
Z
I
O
N
E

DATI TECNICI

GAMMA402

Potenza nominale media assorbita (20 °C - 60% R.H.)	700 W
Potenza massima assorbita (26.7 °C - 60% R.H.)	890 W
Potenza massima assorbita (32 °C - 90% R.H.)	950 W
Corrente massima assorbita (35 °C - 70% R.H.)	4,4 A
Corrente di spunto L.R.A.	20 A
Portata d'aria	1000 mc/h
Livello pressione sonora (at 3 mts in campo libero)	52 db (A)
Refrigerante	R410a
Tubo commessione scarico condensa fisso (maschio)	3/4"
Campo di funzionamento (temperatura)	7÷35 °C
Campo di funzionamento (umidità relativa)	30÷98%

ACCESSORI

STANDARD

OPTIONAL

NON DISPONIBILE

Sbrinamento a Gas Caldo	<input checked="" type="checkbox"/>
Timer	<input checked="" type="checkbox"/>
Deumidostato elettronico	<input checked="" type="checkbox"/>
Resistenza Elettrica	<input checked="" type="checkbox"/>
Pompa di sollevamento della condensa	<input type="checkbox"/>

DIMENSIONI E PESO

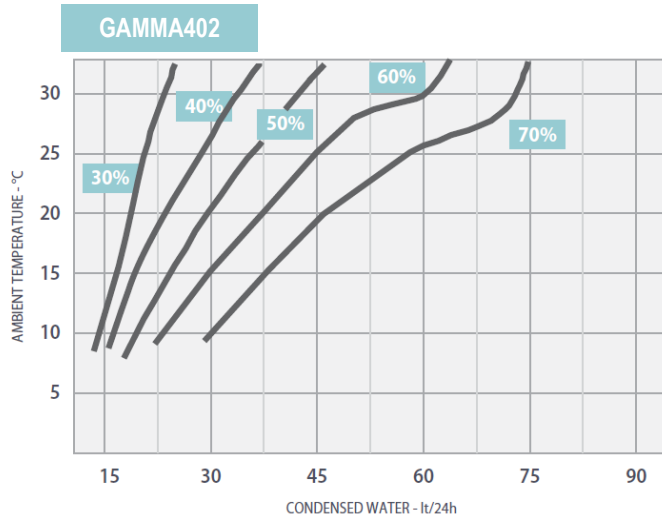
Larghezza	660 mm
Altezza	710 mm
Profondità	355 mm
Peso	52 kg

DIMENSIONI E PESO CON IMBALLO

Larghezza	680 mm
altezza	740 mm
Profondità	385 mm
Peso	55 kg



ACQUA CONDENSATA A DIVERSE TEMPERATURE E UMIDITÀ RELATIVE IN AMBIENTE (lt/24h)



	15 °C 40%	15 °C 50%	15 °C 60%	20 °C 40%	20 °C 60%	25 °C 40%	25 °C 60%	30 °C 40%	30 °C 80%	32 °C 90%
GAMMA402	18	22	31	22	38	28	46	28	75	96

