



## NOCCHI EASYBOOST RÉSIDENTIELS - GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS

COMPACT, ROBUSTE, RENDEMENT HYDRAULIQUE ÉLEVÉ, FIABLE

Ce sont des groupes pour la surpression automatique de réseaux de distribution hydrique avec alimentation électrique monophasée composés : de 2 électropompes, coffret électrique, socle, collecteurs d'aspiration et de refoulement, pressostats, manomètre, clapet de retenue en refoulement.

### DESCRIPTION FONCTIONNEMENT

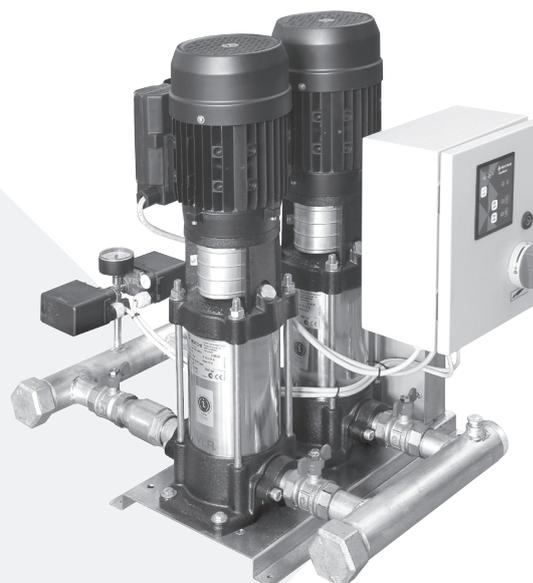
Les pompes sont commandées par deux pressostats à étalonnage réglable,

par le biais d'un coffret électrique pourvu de carte électronique pour :

- démarrage séquentiel des pompes
- inversion de l'ordre de démarrage
- prééquipement pour la protection contre le fonctionnement à sec ;
- temporisation (réglable de 0 à 180'')

Lorsque la pression du réseau atteint la valeur de fermeture du contact

électrique du pressostat n° 1 l'une des pompes démarre. Si la pression continue à descendre et qu'elle atteint la valeur de fermeture du second pressostat, l'autre pompe démarre. Lorsque la valeur de la pression de réseau monte, les pressostats ouvrent leurs contacts en déterminant l'arrêt de la pompe relative. À chaque fin de cycle l'inverseur automatique change l'ordre de démarrage des pompes (une fois le pressostat n° 1 est associé à la pompe n° 1 ; le cycle suivant à la pompe n°2).



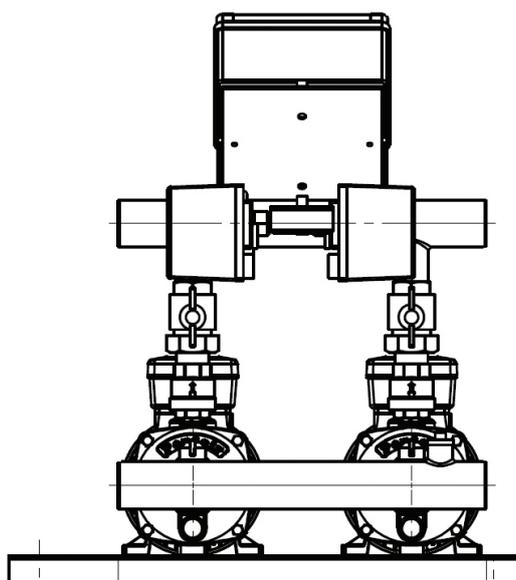
NOMBRE DE POMPES		DÉBIT MAXIMUM	
Principales	Pilote	L/min	m <sup>3</sup> /h
2	-	de 200 à 480	de 12 à 28,8

# NOCCHI EASYBOOST

## GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS

### DONNÉES D'UTILISATION

DONNÉES D'UTILISATION	CB	DHR	MULTINOX VE +	PVM
Débit maxi (m³/h)	16,8	28,8	25,2	17
Hauteur d'élévation maxi (m.c.a.)	60,5	63	140	110
Pression maxi de service	9 bar.	10 bar.	14 bar.	16 bar.
Tension d'alimentation	1 - 230 / 3-400 V			
Fréquence	50 Hz			
Indice de protection tableau de contrôle	IP55	IP54	IP55	IP54
Indice de protection électropompe	IP44	IP55	IP44	IP55
Température ambiante	40° C	50° C	50° C	50° C



#### ÉLECTROPOMPE

- n. 2 CB - Centrifuges biturbines axe horizontal
- n. 2 MULTINOX VE+ - Centrifuges multicellulaires axe vertical
- n. 2 DHR - Centrifuges multicellulaires axe vertical
- n. 2 PVM - Centrifuges multicellulaires axe vertical

#### COLLECTEUR D'ASPIRATION

- n. 2 clapets à bille laiton
- n. 1 manchon pour remplissage eau

#### COLLECTEUR DE REFOULEMENT

- n. 2 clapets à bille en laiton
- n. 2 clapets de retenue
- n. 1 manomètre
- n. 2 pressostats

#### SOCLE

- En tôle galvanisée

## NOCCHI EASYBOOST

### GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS

COFFRET ÉLECTRIQUE MONOPHASÉ

#### COFFRET ÉLECTRIQUE

- Boîtier en matière plastique IP65
- Fusibles
- Carte électronique multifonctions avec transformateur intégré pour le circuit auxiliaire
- Relais de démarrage pour chaque pompe
- Protection contre la surcharge fournie par la carte électronique
- Trimmer pour régler le temps de retard de 0 à 180 s., après l'ouverture du contact du pressostat (pour chaque pompe)

#### PRINCIPALES FONCTIONS

- Inversion cyclique de démarrage des pompes après chaque fin de cycle de travail
- Contrôle ON/OFF du niveau de la cuve de première collecte ou de la pression du conduit d'adduction à l'aide d'un interrupteur à flotteur ou d'un pressostat différentiel différent.
- Temporisateur des pompes réglable

#### SIGNALISATIONS ET COMMANDES

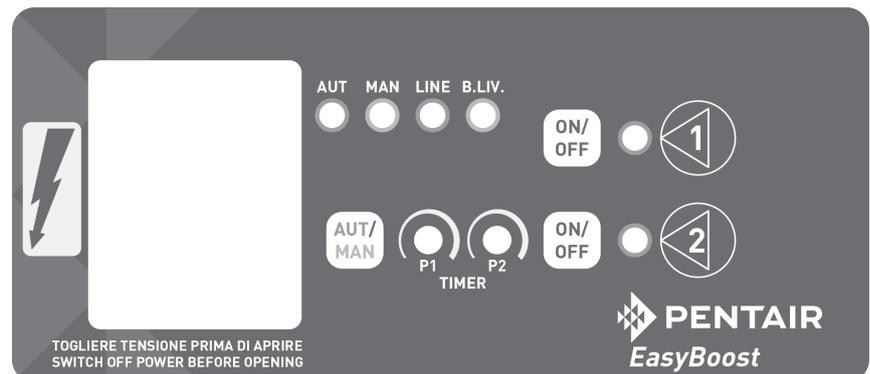
- Bouton Manuel - Automatique
- Boutons ON/OFF pour chaque pompe
- Led de signalisation présence alimentation électrique
- Led de signalisation pompe en marche
- Led de signalisation de niveau bas dans le réservoir première collecte ou de pression insuffisante dans le collecteur d'aspiration
- Leds indiquant le fonctionnement manuel ou automatique
- BMS avec contacts, pour chaque pompe, de pompe en marche et surcharge

#### DISPOSITIFS EXTÉRIEURS DE COMMANDE

- Deux pressostats différentiels réglables ON/OFF

#### DISPOSITIFS EXTÉRIEURS DE CONTRÔLE

- Interrupteur à flotteur ON/OFF situé dans la cuve de collecte de l'eau, ou
- Pressostat inversé inséré dans le conduit d'adduction en eau (aqueduc)



# NOCCHI EASYBOOST

## GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS

COFFRET ÉLECTRIQUE TRIPHASÉ

### COFFRET ÉLECTRIQUE

- Boîtier métallique IP54
- Interrupteur général
- Carte électronique
- Fusibles et contacteurs pour chaque pompe
- Protection contre la surcharge fournie par la carte électronique
- Transformateurs avec fusibles pour le circuit auxiliaire

### PRINCIPALES FONCTIONS

- Inversion cyclique de démarrage des pompes après chaque fin de cycle de travail
- Contrôle ON/OFF du niveau de la cuve de première collecte ou de la pression du conduit d'adduction à l'aide d'un interrupteur à flotteur ou d'un pressostat différentiel différent.
- Temporisateur de la dernière pompe réglable de 0 à 180 s., après l'ouverture du contact du fonctionnement du pressostat.

### SIGNALISATIONS ET COMMANDES

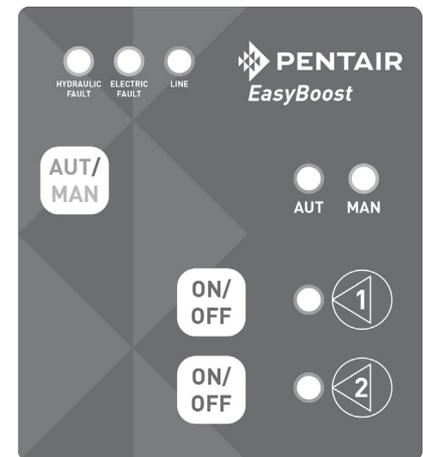
- Bouton M-0-T  
(Manuel - 0 - Automatique)
- Boutons ON/OFF pour chaque pompe
- Led de signalisation présence alimentation électrique
- Led de signalisation pompe en marche
- Led de signalisation de niveau bas dans le réservoir première collecte ou de pression insuffisante dans le collecteur d'aspiration
- Led de signalisation surcharge
- Leds indiquant le fonctionnement manuel ou automatique
- BMS avec contacts, pour chaque pompe, de pompe en marche, surcharge et alarme manque d'eau
- Communication RS232/RS485

### DISPOSITIFS EXTÉRIEURS DE COMMANDE

- Deux pressostats différentiels réglables ON/OFF

### DISPOSITIFS EXTÉRIEURS DE CONTRÔLE

- Interrupteur à flotteur ON/OFF situé dans la cuve de collecte de l'eau, ou
- Pressostat inversé inséré dans le conduit d'adduction en eau (aqueduc)



# NOCCHI EASYBOOST - CB

## GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS

### PERFORMANCES HYDRAULIQUES

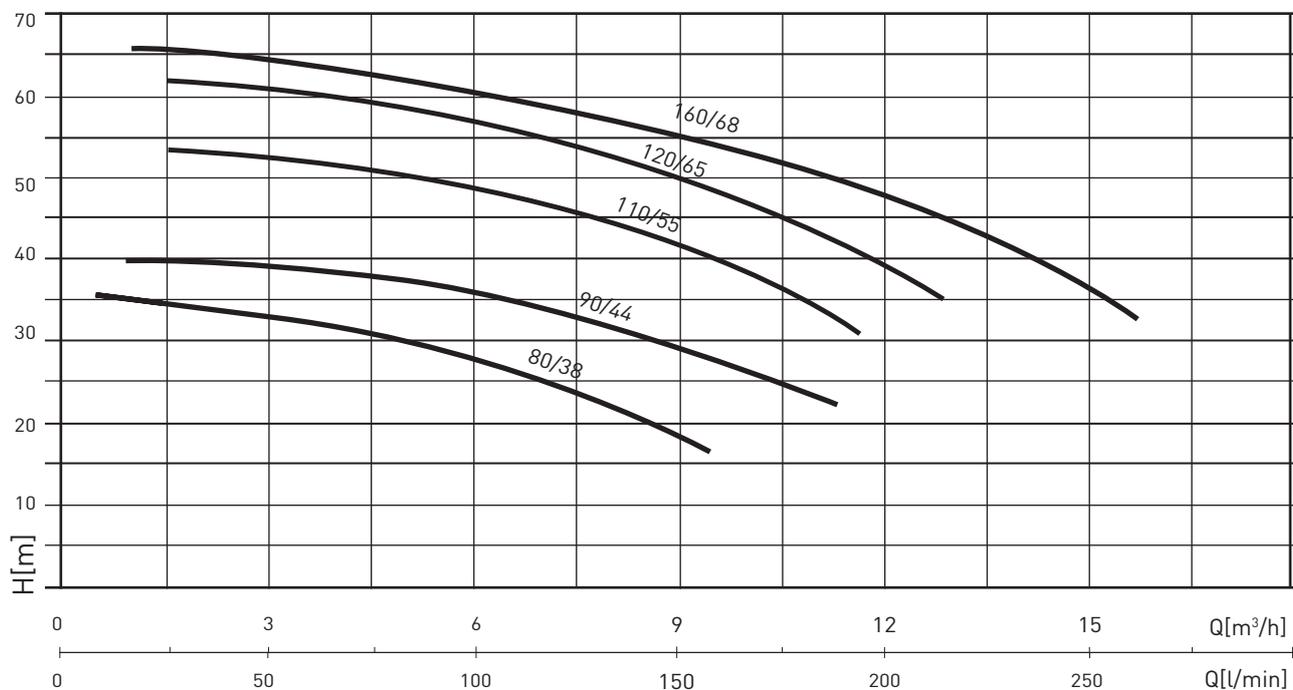


TABLEAU DES PERFORMANCES

MODÈLE	kW	Tension (V)	l/min m³/h	40	80	100	160	180	200	220	280
				2,4	4,8	6	9,6	10,8	12	13,2	16,8
EASY20/CB 80/38	2x0,55	1 - 230	m.c.a./m.c.w.	33	30	28	17				
		3 - 400									
EASY20/CB 90/44	2x0,74	1 - 230		40	37	35	27	21			
		3 - 400									
EASY20/CB 110/55	2x1,1	1 - 230		51	49	47	38	33	28		
		3 - 400									
EASY20/CB 120/65	2x1,5	1 - 230		61	59	57	50	47	40	33	
		3 - 400									
EASY20/CB 160/68	2x2,20	3 - 400			61	59	54	52	49	45	32

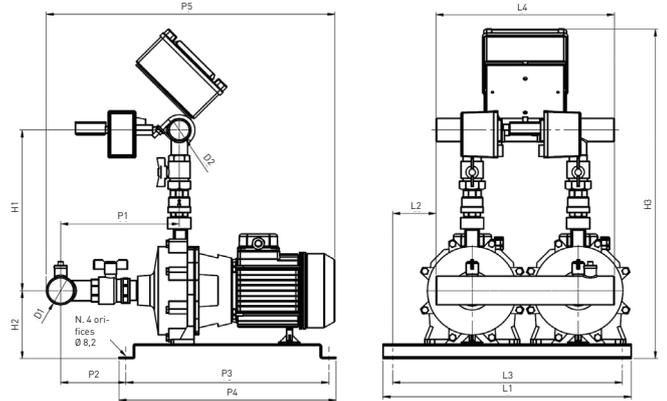
Pour les valeurs de courant voir les données de la pompe de référence

# NOCCHI EASYBOOST - CB

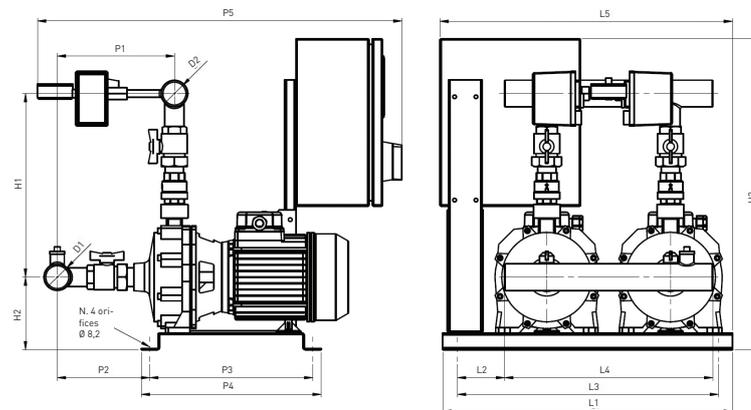
## GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS

### DIMENSIONS ET POIDS

#### MONOPHASÉ



#### TRIPHASÉ



### DIMENSIONS ET POIDS

MODÈLE	Dimensions mm.														Poids (Kg)		
	L1	L2	L3	L4	L5	P1	P2	P3	P4	P5	H1	H2	H3	D1	D2	220V	400V
EASY20/CB 80/38M-GI	515	95	485	370	X	209	165	290	320	542	328	130	671	1-1/2"	1-1/2"	34	40
EASY20/CB 80/38T-GI	515	95	485	370	520	209	165	290	320	652	328	130	560	1-1/2"	1-1/2"	34	40
EASY20/CB 90/44M-GI	515	95	485	370	X	209	165	290	320	542	328	130	671	1-1/2"	1-1/2"	42	48
EASY20/CB 90/44T-GI	515	95	485	370	520	209	165	290	320	652	328	130	560	1-1/2"	1-1/2"	42	48
EASY20/CB 110/55M-GI	515	95	485	370	X	246	135	420	450	600	335	142	690	2"	1-1/2"	62	68
EASY20/CB 110/55T-GI	515	95	485	370	520	246	135	420	450	758	335	142	560	2"	1-1/2"	62	68
EASY20/CB 120/65M-GI	515	95	485	370	X	246	135	420	450	600	335	142	690	2"	1-1/2"		70
EASY20/CB 120/65T-GI	515	95	485	370	520	246	135	420	450	758	335	142	560	2"	1-1/2"		70
EASY20/CB 160/68T-GI	515	95	485	370	520	246	135	420	450	758	335	142	560	2"	1-1/2"	63	69

# NOCCHI EASYBOOST - DHR 2/4

GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS MONOPHASÉS ET TRIPHASÉS

## PERFORMANCES HYDRAULIQUES

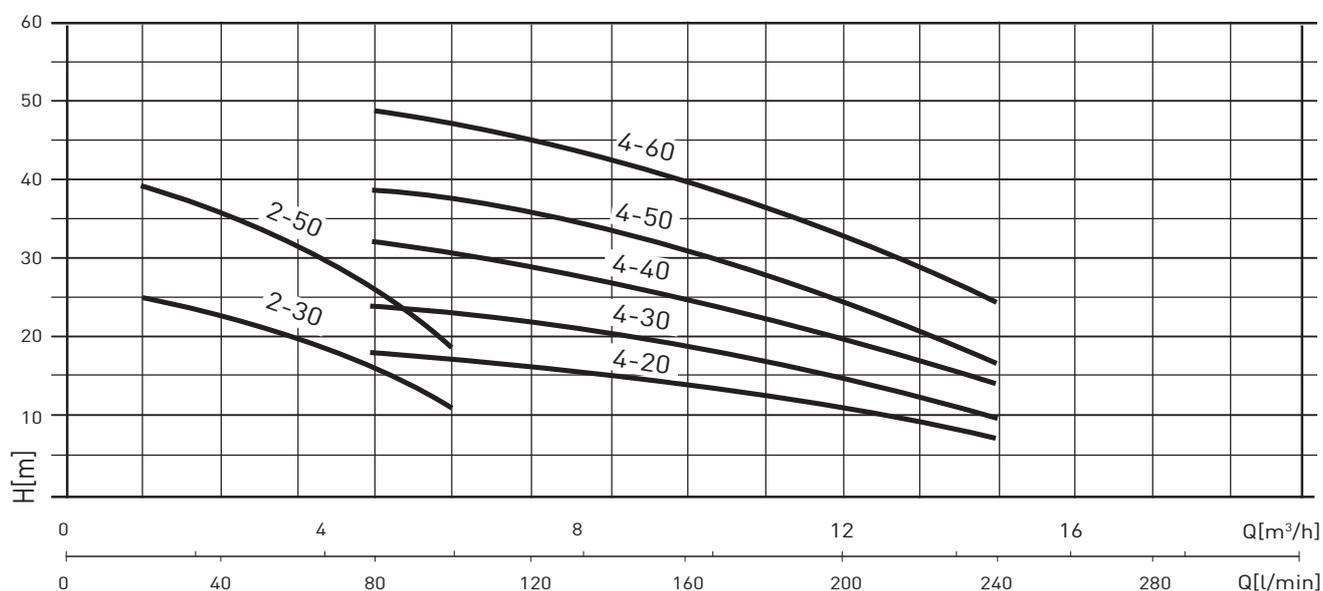


TABLEAU DES PERFORMANCES

MODÈLE	kW	Tension (V)	l/min m³ / h	20	60	80	100	160	200	240	
				1,2	3,6	4,8	6	9,6	12	14,4	
EASY20/DHR 2-30	2x0,30	1 ~ 230	m.c.a. / m.c.w.	25	19	16	12				
		3 ~ 400									
EASY20/DHR 2-50	2x0,50	1 ~ 230		39	30	23	16				
		3 ~ 400									
EASY20/DHR 4-20	2x0,37	1 ~ 230				17	16	13	11	7	
		3 ~ 400									
EASY20/DHR 4-30	2x0,5	1 ~ 230				24	23	18	14	10	
		3 ~ 400									
EASY20/DHR 4-40	2x0,70	1 ~ 230				32	30	25	20	14	
		3 ~ 400									
EASY20/DHR 4-50	2x0,90	1 ~ 230				39	38	31	25	17	
		3 ~ 400									
EASY20/DHR 4-60	2x1,2	1 ~ 230				49	47	41	34	25	
		3 ~ 400									

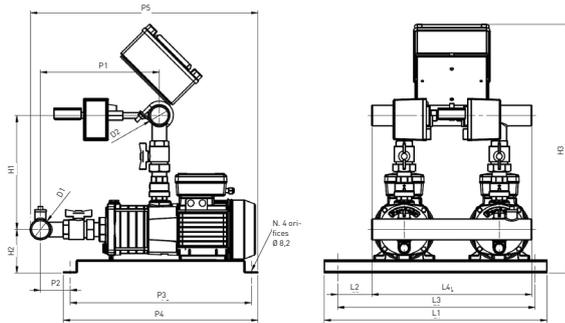
Pour les valeurs de courant voir les données de la pompe de référence

# NOCCHI EASYBOOST - DHR 2/4

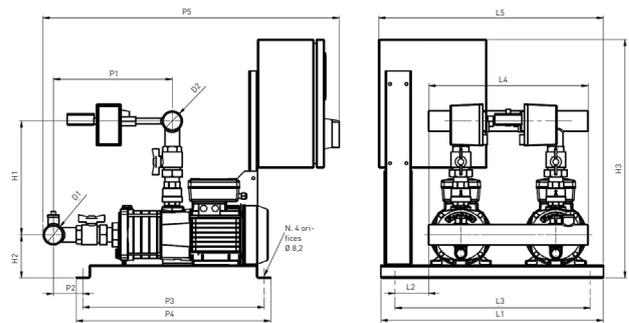
## GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS MONOPHASÉS ET TRIPHASÉS

### DIMENSIONS ET POIDS

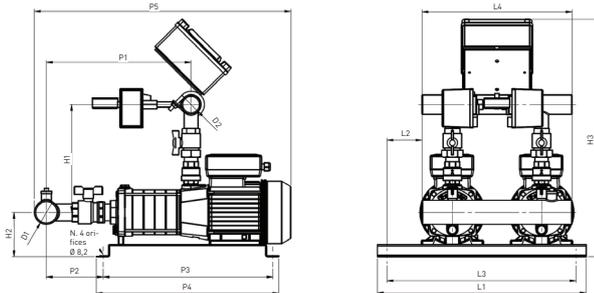
#### MONOPHASÉ - DHR 2



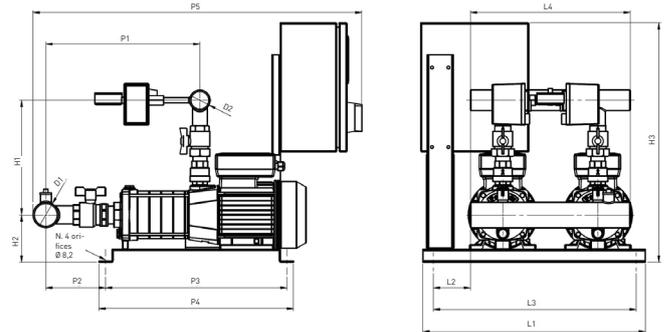
#### TRIPHASÉ - DHR 2



#### MONOPHASÉ - DHR 4



#### TRIPHASÉ - DHR 4



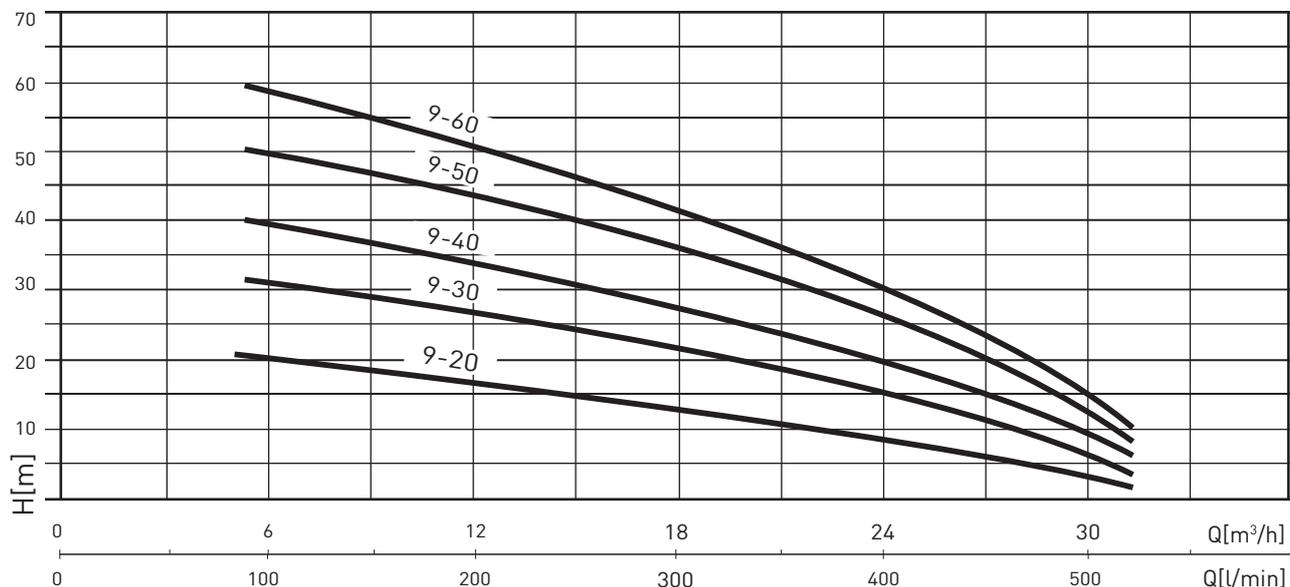
### DIMENSIONS ET POIDS

MODÈLE	Dimensions mm.														Poids (Kg)		
	L1	L2	L3	L4	L5	P1	P2	P3	P4	P5	H1	H2	H3	D1	D2	220V	400V
EASY20/DHR 2-30M-GI	515	95	485	370	X	311	105	420	450	720	265	100	578	1-1/2"	1-1/2"	32	38
EASY20/DHR 2-30T-GI	515	95	485	370	520	311	105	420	450	723	265	100	560	1-1/2"	1-1/2"	32	38
EASY20/DHR 2-50M-GI	515	95	485	370	X	275	69	420	450	685	265	100	578	1-1/2"	1-1/2"	35	41
EASY20/DHR 2-50T-GI	515	95	485	370	520	275	69	420	450	687	265	100	560	1-1/2"	1-1/2"	35	41
EASY20/DHR 4-20M-GI	515	95	485	370	X	357	30	420	450	524	267	110	590	2"	1-1/2"	34	40
EASY20/DHR 4-20T-GI	515	95	485	370	520	357	30	420	450	654	267	110	560	2"	1-1/2"	34	40
EASY20/DHR 4-30M-GI	515	95	485	370	X	357	57	420	450	551	267	110	590	2"	1-1/2"	34	40
EASY20/DHR 4-30T-GI	515	95	485	370	520	357	57	420	450	681	267	110	560	2"	1-1/2"	34	40
EASY20/DHR 4-40M-GI	515	95	485	370	X	357	84	420	450	578	267	110	590	2"	1-1/2"	36	42
EASY20/DHR 4-40T-GI	515	95	485	370	520	357	84	420	450	708	267	110	560	2"	1-1/2"	36	42
EASY20/DHR 4-50M-GI	515	95	485	370	X	357	111	420	450	605	267	110	590	2"	1-1/2"	40	46
EASY20/DHR 4-50T-GI	515	95	485	370	520	357	111	420	450	735	267	110	560	2"	1-1/2"	40	46
EASY20/DHR 4-60M-GI	515	95	485	370	X	357	138	420	450	632	267	110	590	2"	1-1/2"	46	52
EASY20/DHR 4-60T-GI	515	95	485	370	520	357	138	420	450	762	267	110	560	2"	1-1/2"	46	52

# NOCCHI EASYBOOST - DHR 9

## GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS

### PERFORMANCES HYDRAULIQUES



### TABLEAU DES PERFORMANCES

MODÈLE	kW	Tension (V)	l/min	80	160	240	320	400	480
			m³ / h	4,8	9,6	14,4	19,2	24	28,8
EASY20/DHR 9-20	2x0,65	1 - 230	m.c.a. / m.c.w.	20	19	16	13	9	5
		3 - 400		31	29	26	21	16	9
EASY20/DHR 9-30	2x0,95	1 - 230		40	38	33	27	19	10
		3 - 400		51	49	43	36	26	14
EASY20/DHR 9-40	2x1,3	1 - 230		60	56	49	40	29	14
		3 - 400							
EASY20/DHR 9-50	2x1,6	1 - 230							
		3 - 400							
EASY20/DHR 9-60	2x1,9	3 - 400							

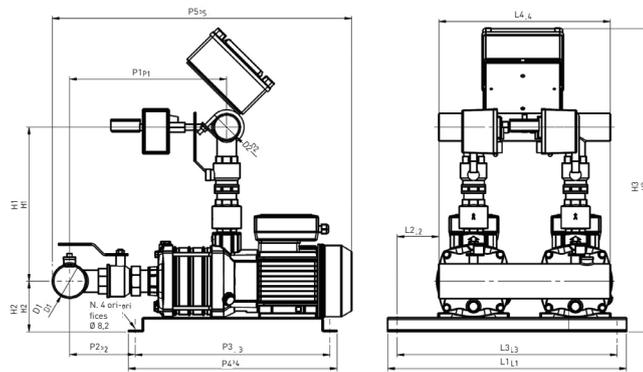
Pour les valeurs de courant voir les données de la pompe de référence

# NOCCHI EASYBOOST - DHR 9

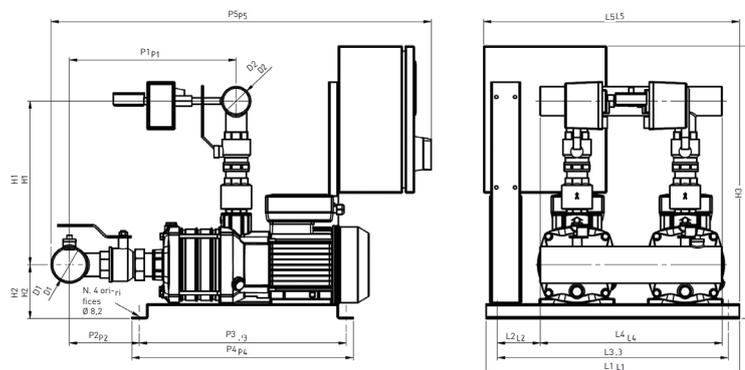
## GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS

### DIMENSIONS ET POIDS

#### MONOPHASÉ



#### TRIPHASÉ



### DIMENSIONS ET POIDS

MODÈLE	Dimensions mm.															Poids (Kg)
	L1	L2	L3	L4	L5	P1	P2	P3	P4	P5	H1	H2	H3	D1	D2	
EASY20/DHR 9-20M-GI	515	95	485	370	X	280	82	420	450	588	110	335	660	2-1/2"	2"	54
EASY20/DHR 9-20T-GI	515	95	485	370	520	280	82	420	450	713	110	335	560	2-1/2"	2"	54
EASY20/DHR 9-30M-GI	515	95	485	370	X	280	82	420	450	588	110	335	660	2-1/2"	2"	55
EASY20/DHR 9-30T-GI	515	95	485	370	520	280	82	420	450	713	110	335	560	2-1/2"	2"	55
EASY20/DHR 9-40M-GI	515	95	485	370	X	310	112	420	450	618	110	335	660	2-1/2"	2"	57
EASY20/DHR 9-40T-GI	515	95	485	370	520	310	112	420	450	743	110	335	560	2-1/2"	2"	57
EASY20/DHR 9-50M-GI	515	95	485	370	X	340	142	420	450	648	110	335	660	2-1/2"	2"	62
EASY20/DHR 9-50T-GI	515	95	485	370	520	340	142	420	450	773	110	335	560	2-1/2"	2"	62
EASY20/DHR 9-60T-GI	515	95	485	370	520	370	172	420	450	803	110	335	560	2-1/2"	2"	65

# NOCCHI EASYBOOST 20 MULTINOX VE + GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS

## PERFORMANCES HYDRAULIQUES

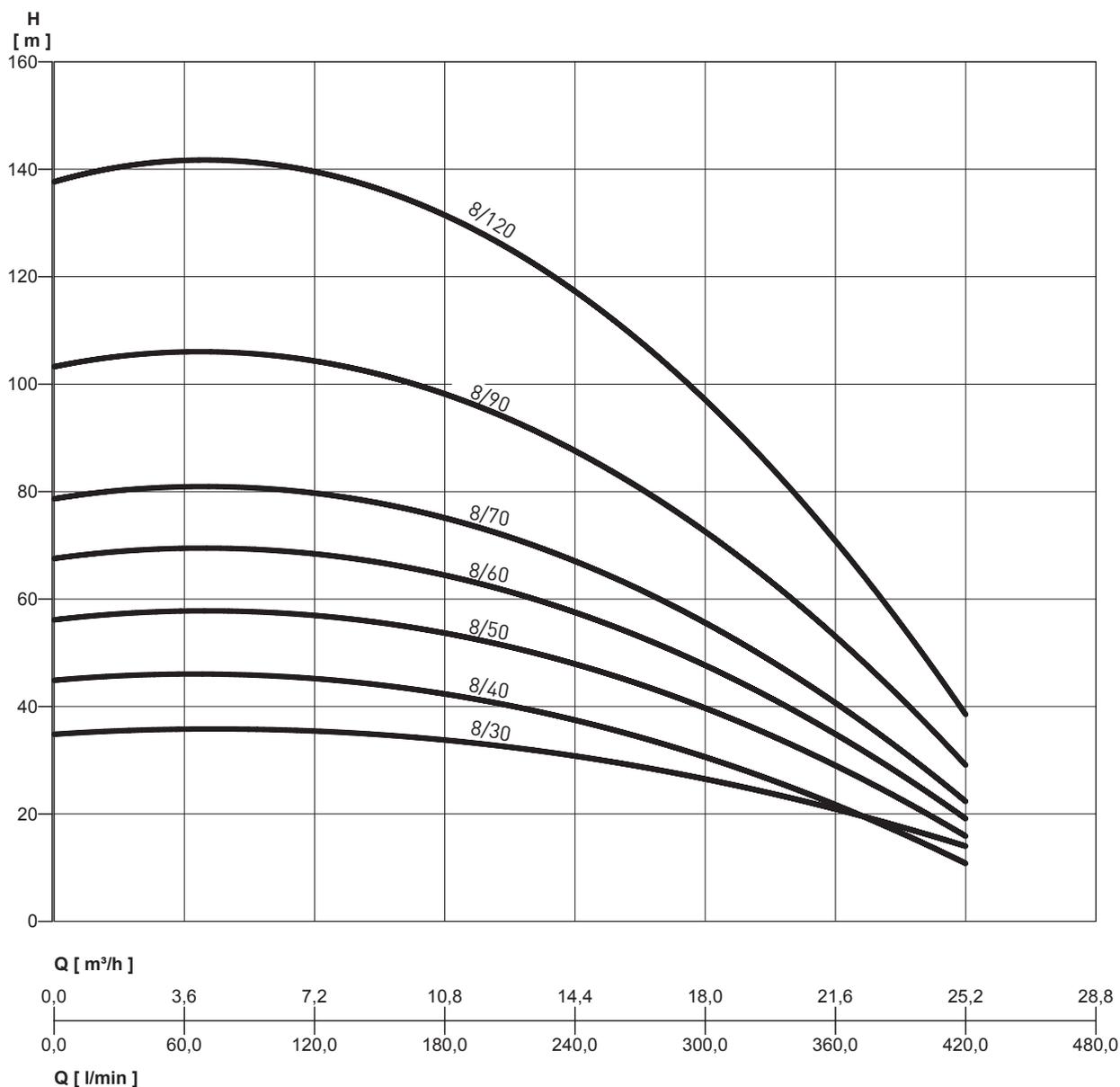


TABLEAU DES PERFORMANCES

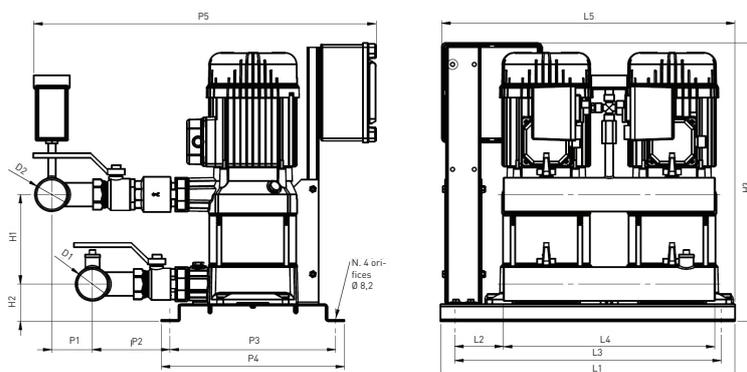
MODÈLE	P2	TENSION (V)	l/min m³/h	0	60	120	180	240	300	360	420
	kW			0	3,6	7,2	10,8	14,4	18	21,6	25,2
EASY20 MULTINOX VE+ 8-30	2x1	1 - 230 3 - 400	m.c.a./m.c.w.	36	35	35	33	30	25	28	10
EASY20 MULTINOX VE+ 8-40	2x1,2	1 - 230 3 - 400		46	45	44	42	39	32	20	11
EASY20 MULTINOX VE+ 8-50	2x1,5	1 - 230 3 - 400		57	57	56	53	50	40	28	16
EASY20 MULTINOX VE+ 8-60	2x1,7	3 - 400		69	68	67	64	60	48	34	19
EASY20 MULTINOX VE+ 8-70	2x1,9	3 - 400		80	80	78	74	70	56	40	22
EASY20 MULTINOX VE+ 8-90	2x3	3 - 400		105	104	103	98	90	73	52	29
EASY20 MULTINOX VE+ 8-120	2x4	3 - 400		140	139	138	131	120	98	70	38

Pour les valeurs de courant voir les données de la pompe de référence

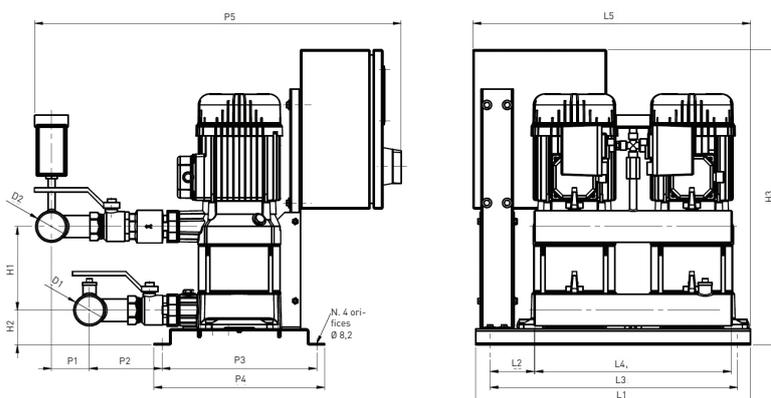
# NOCCHI EASYBOOST 20 MULTINOX VE + GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS

## DIMENSIONS ET POIDS

### MONOPHASÉ



### TRIPHASÉ



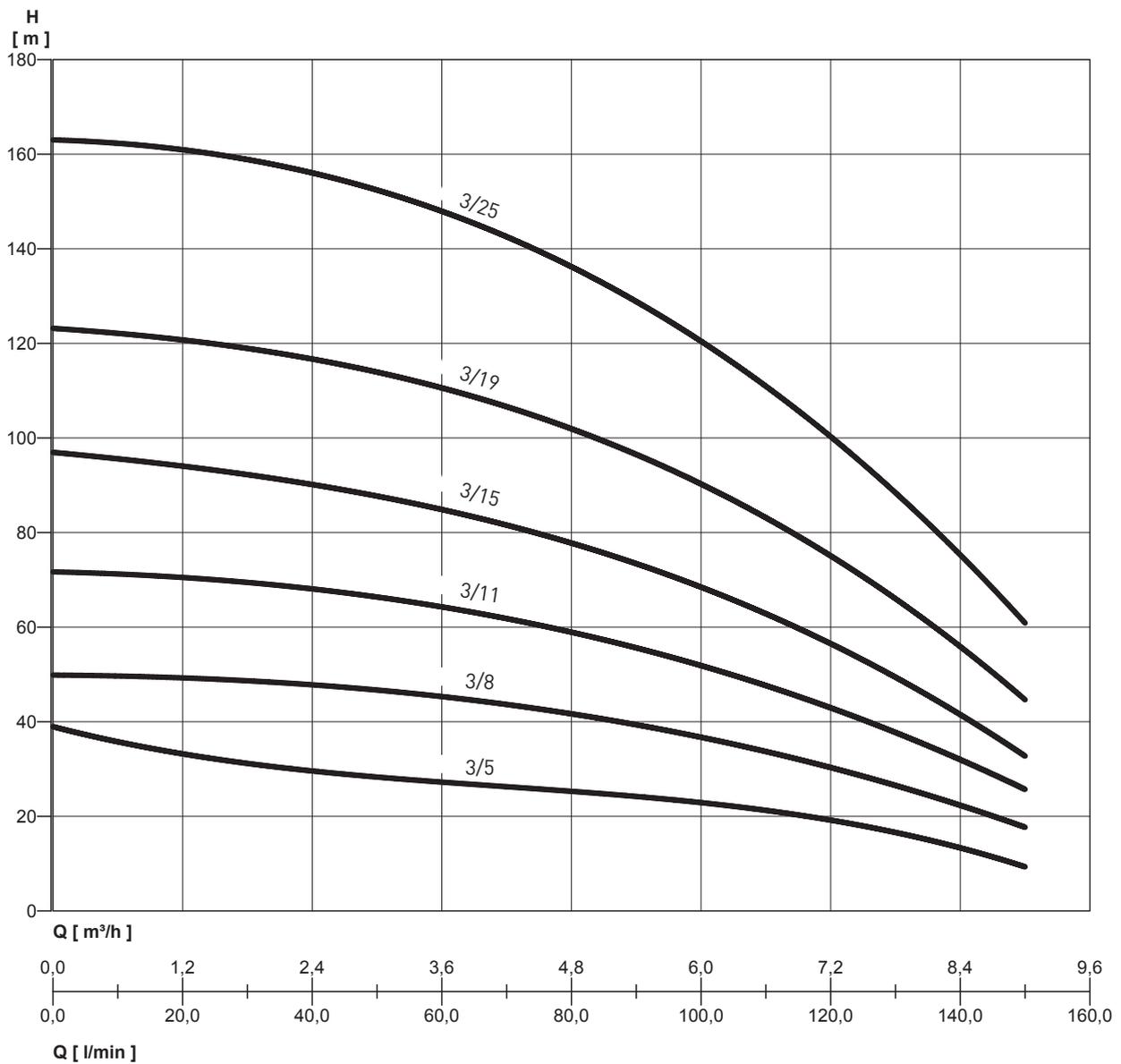
## DIMENSIONS ET POIDS

MODÈLE	Dimensions mm.															Poids (Kg)
	L1	L2	L3	L4	L5	P1	P2	P3	P4	P5	H1	H2	H3	D1	D2	
EASY20 MULTINOX VE+ 8-30 M	515	95	485	370	520	71	138	290	320	675	130	64	510	2"	2"	69
EASY20 MULTINOX VE+ 8-30 T	515	95	485	370	520	71	138	290	320	690	130	64	560	2"	2"	75
EASY20 MULTINOX VE+ 8-40 M	515	95	485	370	520	71	138	290	320	675	157	64	510	2"	2"	73
EASY20 MULTINOX VE+ 8-40 T	515	95	485	370	520	71	138	290	320	690	157	64	560	2"	2"	79
EASY20 MULTINOX VE+ 8-50 M	515	95	485	370	520	71	138	290	320	675	184	64	510	2"	2"	77
EASY20 MULTINOX VE+ 8-50 T	515	95	485	370	520	71	138	290	320	690	184	64	560	2"	2"	83
EASY20 MULTINOX VE+ 8-60 T	515	95	485	370	520	71	138	290	320	690	211	64	560	2"	2"	87
EASY20 MULTINOX VE+ 8-70 T	515	95	485	370	520	71	138	290	320	690	238	64	560	2"	2"	91
EASY20 MULTINOX VE+ 8-90 T	515	95	485	370	520	71	138	290	320	690	292	64	750	2"	2"	109
EASY20 MULTINOX VE+ 8-120 T	515	95	485	370	520	71	138	290	320	690	292	64	750	2"	2"	115

# NOCCHI EASYBOOST 20 PVM

## GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS

### PERFORMANCES HYDRAULIQUES



# NOCCHI EASYBOOST 20 PVM

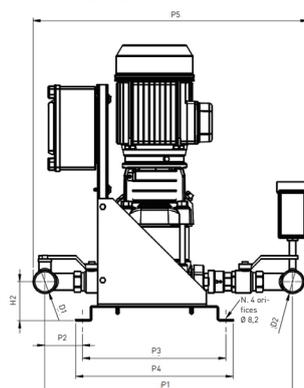
## GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS

TABLEAU DES PERFORMANCES

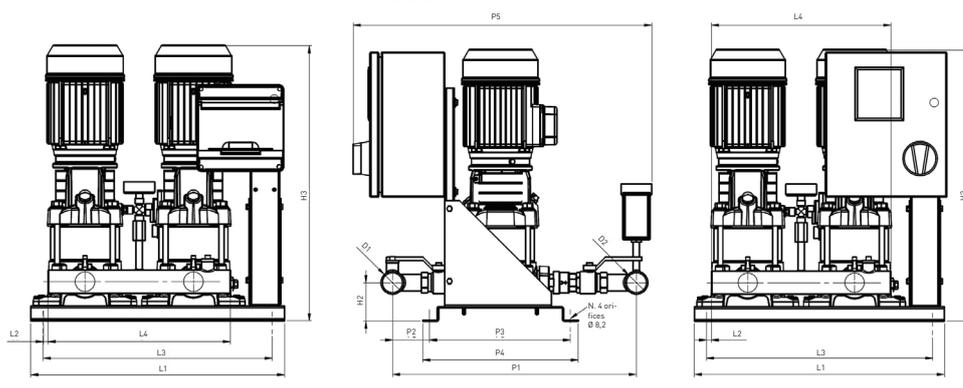
MODÈLE	P2	TENSION (V)	l/min	0	20	40	60	80	100	120	140	150
	kW			m <sup>3</sup> /h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	7,2	8,4
EASY20 PVM 3-5	2x0,37	1 ~ 230 3 ~ 400	m.c.a./m.c.w.	40	31	30	28	26	23	18	13	10
EASY20 PVM 3-8	2x0,75	1 ~ 230 3 ~ 400		50	49	48	45	42	37	30	22	18
EASY20 PVM 3-11	2x1,1	1 ~ 230 3 ~ 400		72	70	68	64	60	52	42	32	26
EASY20 PVM 3-15	2x1,1	1 ~ 230 3 ~ 400		97	94	90	85	78	68	57	41	33
EASY20 PVM 3-19	2x1,5	1 ~ 230 3 ~ 400		123	121	117	110	102	90	76	55	45
EASY20 PVM 3-25	2x2,2	3 ~ 400		165	157	156	150	138	120	98	75	62

Pour les valeurs de courant voir les données de la pompe de référence

### MONOPHASÉ



### TRIPHASÉ



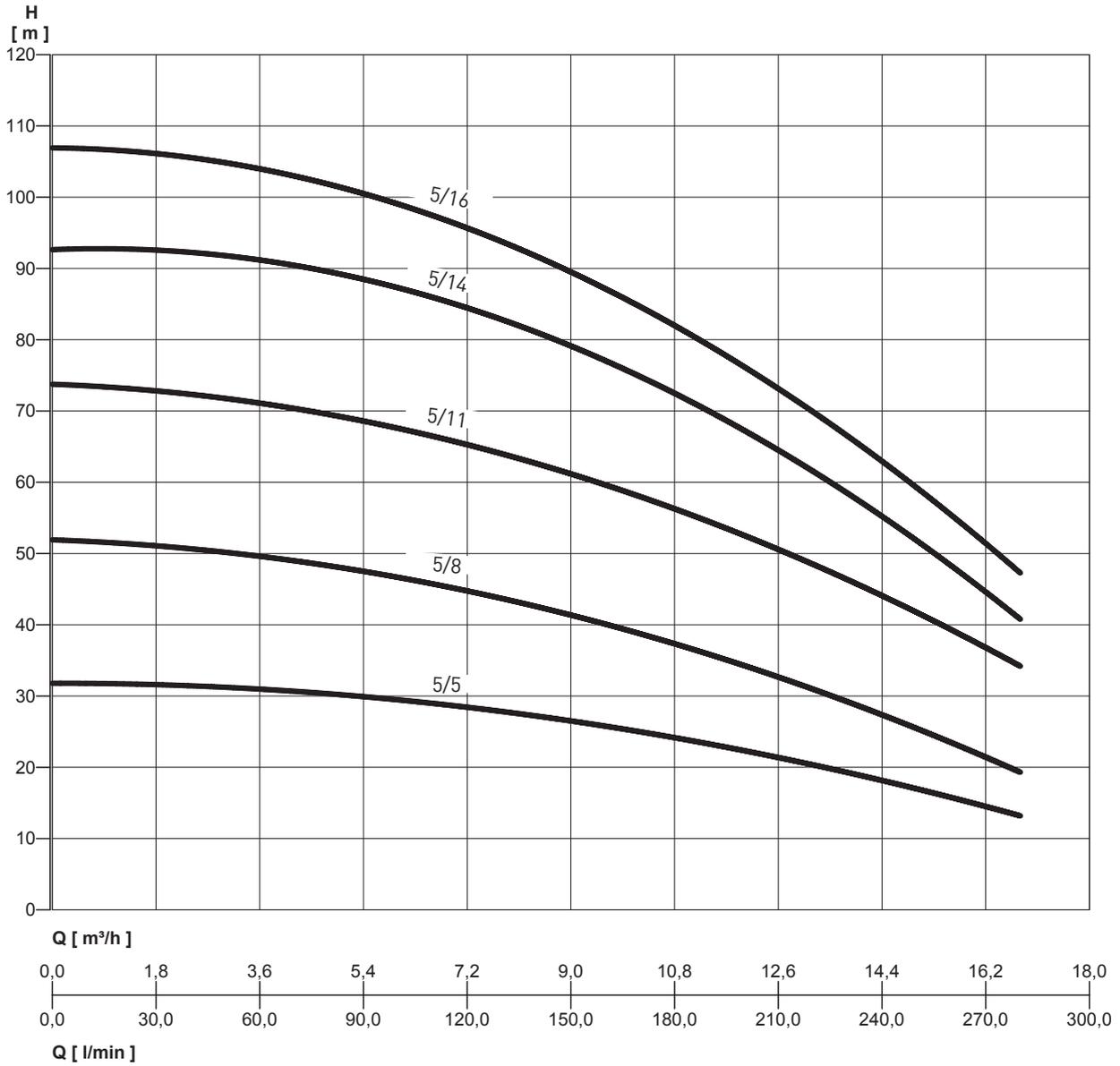
### DIMENSIONS ET POIDS

MODÈLE	Dimensions mm.												Poids (Kg)	
	L1	L2	L3	L4	P1	P2	P3	P4	P5	H2	H3	D1		D2
EASY20 PVM 3-5 M	515	95	485	370	508	80	290	320	562	80	510	1"1/2	1"1/2	64
EASY20 PVM 3-5 T	515	95	485	370	508	80	290	320	620	80	560	1"1/2	1"1/2	74
EASY20 PVM 3-8 M	515	95	485	370	508	80	290	320	562	80	510	1"1/2	1"1/2	74
EASY20 PVM 3-8 T	515	95	485	370	508	80	290	320	620	80	560	1"1/2	1"1/2	80
EASY20 PVM 3-11 M	515	95	485	370	508	80	290	320	562	80	580	1"1/2	1"1/2	90
EASY20 PVM 3-11 T	515	95	485	370	508	80	290	320	620	80	690	1"1/2	1"1/2	96
EASY20 PVM 3-15 M	515	95	485	370	508	80	290	320	562	80	655	1"1/2	1"1/2	94
EASY20 PVM 3-15 T	515	95	485	370	508	80	290	320	620	80	655	1"1/2	1"1/2	100
EASY20 PVM 3-19 M	515	95	485	370	508	80	290	320	562	80	775	1"1/2	1"1/2	108
EASY20 PVM 3-19 T	515	95	485	370	508	80	290	320	620	80	775	1"1/2	1"1/2	114
EASY20 PVM 3-25 T	515	95	485	370	508	80	290	320	620	80	825	1"1/2	1"1/2	130

# NOCCHI EASYBOOST 20 PVM

## GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS

### PERFORMANCES HYDRAULIQUES



# NOCCHI EASYBOOST 20 PVM

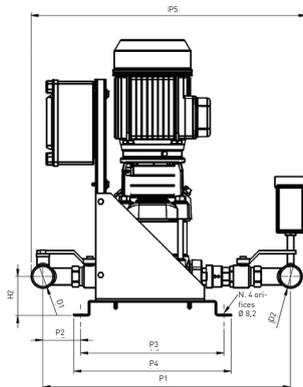
## GROUPES DE SURPRESSION AVEC COMMANDE PAR PRESSOSTATS

TABLEAU DES PERFORMANCES

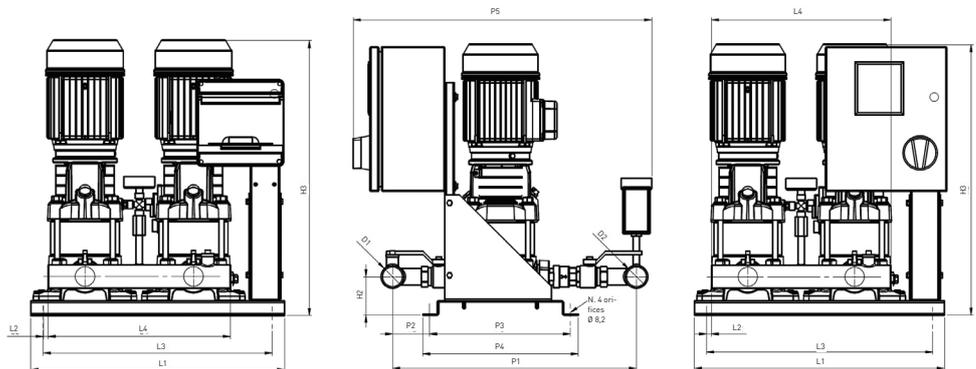
MODÈLE	P2	TENSION (V)	l/min	0	80	120	160	200	240	280
	kW			0	4,8	7,2	9,6	12	14,4	16,8
EASY20 PVM 5-5	2x0,75	1 ~ 230 3 ~ 400	m.c.a./m.c.w.	32	30	28	26	23	18	13
EASY20 PVM 5-8	2x1,1	1 ~ 230 3 ~ 400		52	48	45	40	34	28	19
EASY20 PVM 5-11	2x2,2	3 ~ 400		74	69	65	60	53	44	34
EASY20 PVM 5-14	2x2,2	3 ~ 400		93	89	84	77	68	56	40
EASY20 PVM 5-16	2x2,2	3 ~ 400		107	102	95	87	77	63	47

Pour les valeurs de courant voir les données de la pompe de référence

### MONOPHASÉ



### TRIPHASÉ



### DIMENSIONS ET POIDS

MODÈLE	Dimensions mm.													Poids (Kg)
	L1	L2	L3	L4	P1	P2	P3	P4	P5	H2	H3	D1	D2	
EASY20 PVM 5-5 M	515	95	485	370	622	115	290	320	628	80	510	2"	2"	60
EASY20 PVM 5-5 T	515	95	485	370	622	115	290	320	697	80	560	2"	2"	70
EASY20 PVM 5-8 M	515	95	485	370	622	115	290	320	628	80	620	2"	2"	72
EASY20 PVM 5-8 T	515	95	485	370	622	115	290	320	697	80	620	2"	2"	80
EASY20 PVM 5-11 T	515	95	485	370	622	115	290	320	697	80	720	2"	2"	88
EASY20 PVM 5-14 T	515	95	485	370	622	115	290	320	697	80	765	2"	2"	100
EASY20 PVM 5-16 T	515	95	485	370	622	115	290	320	697	80	825	2"	2"	104